



HP LaserJet MFP M443nda

Ofis baskısında standartları yükseltiyoruz

HP LaserJet ofis yazıcıları hız, kalite ve verimlilik özellikleriyle ofis yazıcısı beklentilerinin ötesine geçer.



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: Daha fazla bilgi için bkz.: <http://www.hp.com/learn/ds>

Baskı hacminizin altından kalkabilecek bir yazıcı

- Otomatik kağıt işleme çözümleri, verimli tarama çözümleri ve kopyalama sayesinde iş akışlarını basitleştirin.^{1,2}
- Otomatik çift taraflı baskı ve kopyalama ile doğal kaynakları koruyun: %50'ye kadar daha az kağıt tüketin.
- 100 yapraklık ters çevirmeli otomatik belge besleyici kullanarak sayfanın her iki tarafını da tarayın.
- Görevleri aygıtta başlatın, kopyalamayı modernleştirin; Çift taraflı kimlikleri basın; görüntüleri koyulaştırın, büyütün veya küçültün.

Güvenilir ve üretken

- Baskı ortamınızı optimize etmek için uzaktan izleme ve paylaşılan kaynakları bir araya getirin.³
- HP Web Jetadmin uzaktan bulma ve izleme sayesinde yeni cihazları belirleyin ve baskıyla ilgili detaylı bilgi alın.³
- Dahili Ethernet ağ bağlantısıyla kolayca kurun, basın ve baskı kaynaklarını paylaşın.

Ofis yazıcınızdan yüksek değer elde edin

- Çekici satış fiyatı ve ekonomik çalıştırma maliyetleriyle elde edilen değeri maksimuma çıkarın ve bütçe üzerindeki etkilerini minimuma indirin.
- Bütçeyi düze çıkarın ve ekonomik MFP performansını işiniz için çalıştırın.
- Orijinal HP tonerler kullanarak yatırımınızı koruyun ve uygun fiyatlı işletme maliyetleri elde edin.



2-sided printing



A3/A4
A3/11x17 inch media

Ürün tanıtımı

HP LaserJet MFP M443nda gösterilmiştir

1. ADF kapağı
2. ADF genişlik kılavuzu
3. Tarayıcı camı (A3)
4. 250 yapraklık çıkış bölümü
5. Otomatik iki taraflı baskı ve fotokopi
6. Ön kapak (toner kartuşlarına erişim)
7. 250 yapraklık giriş tepsi 2
8. 100 yapraklık ters çevirmeli ADF (giriş)
9. ADF çıkış tepsi
10. 4 satırlı LCD, 10 tuşlu tuş takımı, 4 hızlı ayar düğmesi
11. Yan kapak (füzer ve baskı yoluna erişim)
12. 100 yapraklık çok amaçlı tepsi 1
13. Hi-Speed USB 2.0 baskı girişi
14. Dahili Ethernet 10/100Base-TX ağ kullanımı (tüm modeller)



Aksesuarlar, Sarf Malzemeleri ve Destek

Sarf Malzemeleri	W1335A HP 335A Siyah Orijinal LaserJet Toner (1 Black (~7,400 pages))
	W1335X HP 335X Yüksek Kapasiteli Siyah Orijinal LaserJet Toner (1 Black (~13,700 pages))
Servis ve Destek	U9JT4E HP 3 yıl LaserJet MFP M443 serisi için Arızalı Ortam Alkoyma hizmeti içeren Sonraki İş Günü Servis
	U9JT5E HP 4 yıl LaserJet MFP M443 serisi için Arızalı Ortam Alkoyma hizmeti içeren Sonraki İş Günü Servis
	U9JT6E HP 5 yıl LaserJet M443 serisi için Arızalı Ortam Alkoyma hizmeti içeren Sonraki İş Günü Servis
	U9JU3PE HP 1 yıl Garanti Sonrası LaserJet MFP M443 serisi için Arızalı Ortam Alkoyma hizmeti içeren Sonraki İş Günü Servis

Teknik özellikler

Model	HP LaserJet MFP M443nda
Ürün numarası	8AF72A
İşlevler	Yazdırma, Kopyalama, Tarama
Kontrol paneli	4 satırlı LCD, güç düğmesi LED'i (beyaz 1 EA) Navi. Anahtar LED (Beyaz 4EA) durum LED'i (Yeşil 1EA, Turuncu 1 EA), güç tuşu, başlatma tuşu, durdurma tuşu, iptal tuşu, sıfırlama tuşu, sayısal tuş (12 EA), Tamam tuşu, menü tuşu (2 EA), mod tuşu (2 EA), fonksiyon tuşu (4 EA)
Baskı	
Baskı teknolojisi	Laser
Baskı hızı	Siyah (A4, normal): Dakikada 25 sayfaya kadar; Siyah (A4, çift taraflı): Dakikada 13 sayfaya kadar;
İlk sayfa çıkış hızı	Siyah (A4, hazır): 7,7 sn kadar bir sürede; Renkli (A4, uyku): 21,6 sn kadar kısa sürede;
Baskı çözünürlüğü	Siyah (en iyi): 1200 x 1200 dpi'ye kadar;
Aylık baskı kapasitesi ¹	Ayda 50.000 sayfaya kadar A4; Önerilen aylık sayfa sayısı²: 2.000-5.000
Yazıcı akıllı yazılım özellikleri	4 satırlı LCD, 4 Hızlı Ayar Kopyalama düğmesi
Standart yazıcı dilleri	PS, PCL 6
Yazı tipleri	49 Ölçeklenebilir Yazı Tipi / 1 bit eşlem
Baskı alanı	Yazdırma kenar boşlukları üst: 4,5 mm, Alt: 4,5 mm, Sol: 4,5 mm, Sağ: 4,5 mm; Maksimum baskı alanı : 297 x 914 mm
Çift taraflı baskı	Otomatik (standart)
Kopyalama	
Kopyalama hızı	Siyah (A4): Dakikada 25 kopyaya kadar
Fotokopi Makinesi Özellikleri	600 x 600 dpi x 2 bit; Orijinallerin içerik ayarları: Metin, Metin/Fotoğraf, Fotoğraf, Harita; Ölçeklendirmeyi Küçültme/Büyütme: %25 ila %400; Kopya miktar ayarları: 1-999; Koyuluk denetimleri: 11 seviye (Açık, Normal, Koyu); Harmanlama: Var (Sınırlı); Tek yaprakta çok sayfa: A3: Tek yaprakta 2/4/8/16 sayfa; A4: Tek yaprakta 2/4/8 sayfa; Maksimum kopya sayısı: 999 kopyaya kadar; Küçültme/Büyütme: %25-400
Tarama	
Tarama hızı	Normal (A4): Dakikada 33 görüntüye kadar (siyah beyaz); Dakikada 33 görüntüye kadar (renkli) ; Çift taraflı (A4): Dakikada 13 görüntüye kadar (siyah beyaz); Dakikada 12 görüntüye kadar (renkli)
Tarama dosyası biçimi	PDF, JPEG, TIFF
Tarayıcı özellikleri	Tarayıcı tipi Masaüstü, OBB; Tarama teknolojisi: Dijital-CMOS Görüntü Sensörleri (D-CIS); İkili sürüm: Sürüm 2.1; Çift taraflı ADF tarama: İsteğe Bağlı; Maksimum tarama boyutu (masaüstü, ADF): 297 x 432 mm; Optik tarama çözünürlüğü: En fazla 600 dpi
Tarayıcı gelişmiş özellikleri	E-postaya Tarama; FTP'ye Tarama; SMB'ye Tarama; PC'ye Tarama
Taranabilir alan	Maksimum baskı malzemesi boyutu (masaüstü): 297 x 432 mm
Bit derinliği/ Gri tonlama düzeyleri	24 bit / 256
Dijital yolla gönderme	Standart: Scan to Email(SMTP over SSL); Send to FTP; Send to SMB; Scan to PC; Scan to WSD; Local Address Book
İşlemci hızı	600 MHz
Bağlantı	
Standart	Hi-Speed USB 2.0 Cihaz, Ethernet 10/100 Base TX
Kablosuz	Yok
Desteklenen ağ protokolleri	IP Management: DHCP, DHCPv6, BOOTP, AutoIP, Static; Discovery Protocol: UPnP, mDNS, DNS, WINS; Printing Protocol: TCP/IP (9100), TCP/IP (9100)v6, LPR, LPRv6, IPP, WSD; Management Protocol: SNMPv1.2, SNMPv1.2(IPv6), SNMPv3, SNMPv3(IPv6), HTTP; Scan Protocol: Twain for Network, SMTP, SMB, FTP; Security Protocol: IPSec
Ağ özellikleri	Standart (dahili 10/100 Base TX Ethernet)
Bellek	Standart: 512 MB
Ortam kullanımı	
Kağıt tepsisi sayısı	Standart: 2 ; En yüksek: 3
Baskı malzemesi türleri	Düz, Orta Ağırlık, Hafif, Renkli, Baskılı, Geri Dönüştürülmüş, Orta, Delikli
Baskı malzemesi boyutu	Özel (ölçü): Tray 1 : 98 x 148 to 297 x 914mm; Tray 2: 148 x 210 to 297 x 420mm & 279 x 432mm Desteklenen (ölçü): A3; A4; A5; B4 (JIS); B5 (JIS); 8K; 16K; Oficio 216x340mm

Model	HP LaserJet MFP M443nda
Ürün numarası	8AF7ZA
Ortam kullanımı	Standart giriş: Tepsi 1: 100 yaprak; Tepsi 2: 250 yaprak Standart çıkış: En fazla 250 Yaprak
Baskı malzemesi ağırlığı	Tepsi 1: 60 - 163 g/m ² ; Tepsi 2: 60 - 110 g/m ²
Girdi kapasitesi	Tepsi 1: Yaprak: 100 Tepsi 2: Yaprak: 250 En yüksek: 350 Yaprağa kadar
Çıktı kapasitesi	Standart: En fazla 250 Yaprak Zarf: Yalnızca ara sıra kullanım Saydam: Yok En yüksek: En fazla 250 Yaprak
Uyumlu işletim sistemi ³	Windows 7 (32/64 bit); Windows 2008 Server R2; Windows 8 (32/64 bit); Windows 8.1 (32/64 bit); Windows 10 (32/64 bit); Windows 2012 Server; Windows 2016 Server; Red Hat Enterprise Linux: 5, 6, 7; Fedora: 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26; openSUSE: 11.2, 11.4, 12.1, 12.1.2, 12.3, 13.1, 13.2, 42.1; Ubuntu: 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10, 15.04, 15.10, 16.04, 16.10, 17.04, 17.10, 18.04, 18.10, 19.04; SUSE Linux Enterprise Desktop: 10, 11, 12; Debian: 6, 7, 8, 9; Linux Mint: 15, 16, 17, 18
Uyumlu ağ işletim sistemleri	Windows OS compatible with In-Box Driver; Windows Server 2003/2003 R2 32-bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 32-/64-bit (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 R2 64-bit (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services); Windows OS compatible with Universal Print Driver (UPD) or Product-Specific drivers from http://www.hp.com ; Windows Server 2003/2003 R2 32-/64-bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32-/64-bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2012/2012 R2 64-bit Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services); Windows 8 (32-bit / 64-bit) recommend v5.86+, 8.1 recommend v5.94+, Windows 7 (32-bit / 64-bit) recommend v5.82+, Windows Vista (32-bit / 64-bit) recommend v5.82+, Windows XP / SP3 (3-bit / 64-bit) recommend v5.82+
Minimum sistem gereksinimleri	Windows: CD-ROM or DVD drive, or Internet connection; dedicated USB or network connection or Wireless connection; 200 MB available hard disk space; (For OS hardware requirements see microsoft.com) for Windows, Pentium IV 2.4GHz (Intel Core™2) / RAM 512 MB (1 GB) / Free HDD space 1 GB (2 GB) for Linux
Ürüne gelen yazılım	Common Installer, Lite SM özelliği V3 Baskı Sürücüsü, TWAIN/WIA Sürücüsü, HP MFP Scan, HP Scan to PC Lite
Güvenlik yönetimi	Embedded Web Server: password protection/encryption, Secure Erase of Client Data, configurable login failure policy, configurable auto logout, Certificate Management, Pre-Shared Key Authentication, Support for WJA-10, IPv4/v6/mac address filtering, SMTP server Certificate Validation, Encrypted Customer Data Storage, secure browsing via SSL/TLS, SMTP over SSL/TLS, IPP over SSL/TLS, IPsec, SNMPv3
Yazıcı yönetimi	HP Web Jetadmin
Boyutlar ve ağırlık	
Yazıcı boyutları (G x D x Y)	Minimum 560 x 583 x 505 mm; En yüksek: 960 x 1090 x 933 mm
Paket boyutları (G x D x Y)	809 x 750 x 653 mm
Yazıcı ağırlığı	30 kg (sarf malzemeleriyle)
Paket ağırlığı	37,4 kg
Çalıştırma koşulları	Sıcaklık: 10 - 30°C Nem: %20 - 80 Bağıl Nem
Depolama koşulları	Sıcaklık: -20 - 40°C
Akustik	Akustik güç emisyonları: 6.6 B(A) (printing at 25 ppm) Akustik basınç emisyonları: 51 dB(A)
Güç ⁴	Gereksinimler: AC 220 - 240V: 50/60 Hz, Normal Çalışma 550 W; Hazır 80 W; Maks/Tepe 1,1 kWh; Uyku/Güç Kapalı 1 W / 0,2 W; TEC 0,370 kWh/Hafta (22PPM: 0,310 kWh/Hafta; 23PPM: 0,330 kWh/Hafta; 24PPM: 0,350 kWh/Hafta; 25PPM: 0,370 kWh/Hafta); Tüketim: 600 watt (aktif baskı), 80 watt (hazır), 0,7 watt (uyku), 0,2 watt (kapalı); Genel Elektrik Tüketimi (TEC): 1.2 kWh/Week; Güç kaynağı türü: Dahili Evrensel Güç Kaynağı;
Sertifikalar	CISPR 32: 2012/EN 55032: 2012 Class A, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, EN 55035:2017, GB9254-2008, GB17625.1-2012, EMC Directive 2014/30/EU with CE Marking (Europe), other EMC approvals as required by individual countries.
Üretildiği ülke/bölge	Çin'de üretilmiştir
Kutunun içeriği ⁵	HP LaserJet MFP M443nda yazıcı; Güç kablosu; Toner; Kullanım Kılavuzu; USB Kablosu
Garanti	Bir yıl, yerinde sınırlı garanti

Dipnotlar

- ¹ Otomatik çift taraflı baskı HP LaserJet MFP "dn" ve "nda" modellerinde standarttır.
² Ters çevirmeli otomatik belge besleyici HP LaserJet MFP "nda" modellerinde standarttır. "dn" modelleri için ayrı satın alınması gerekir. Kurulum yalnızca HP Yetkili hizmet sağlayıcısı tarafından gerçekleştirilebilir.
³ HP Web Jetadmin özelliklerinin tamamı desteklenmemektedir. HP Web Jetadmin hiçbir ek ücret olmaksızın <http://hp.com/go/webjetadmin> adresinden indirilebilir.

Teknik özellikler yasal uyarılar

- ¹ Bir HP Orijinal Siyah LaserJet Tanıtım Toneri (baskı kapasitesi ~4.000 sayfa) ve Bir HP Orijinal Görüntüleme Tamburu (baskı kapasitesi ~80.000 sayfa) ile birlikte gönderilir. ISO/IEC 19752 uyarınca sürekli yazdırarak beyan edilen baskı kapasitesi. Gerçek baskı kapasiteleri basılan resimlere ve diğer etkenlere göre önemli ölçüde değişir. Daha fazla bilgi için şu adresi ziyaret edin: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>
² HP sarf malzemesi değiştirme aralıkları ve uzatılmış garanti süresi boyunca aygıt ömrü gibi etkenlere göre en iyi aygıt performansı için aylık resimli çıktı sayfa sayısının belirtilen aralık içerisinde kalmasını önerir.
³ ISO/IEC 19752 uyarınca beyan edilen baskı kapasitesi değeri. Gerçek baskı kapasiteleri, basılan resimlere ve diğer etkenlere bağlı olarak önemli ölçüde değişir. Daha fazla bilgi için bkz. <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>
⁴ Baskı kapasitesi, aylık en fazla resimli baskı sayısı olarak tanımlanır. Bu değer, diğer HP LaserJet veya HP Renkli LaserJet aygıtlarına ilişkin ürün sağlamlığının karşılaştırmasını ve yazıcılar ile MFP'lerin bağlantılı kişilerin veya grupların taleplerini karşılayacak şekilde dağıtılmasını sağlar.
⁵ HP, sarf malzemesi değiştirme aralıkları ve uzatılmış garanti süresi boyunca aygıt ömrü gibi etkenlere göre en iyi aygıt performansı için aylık resimli baskı sayısının belirtilen aralık içerisinde olmasını önerir.

