



Kullanımı kolay, yüksek performanslı bir HP MFP ile etkinliği ve üretkenliği artırın. HP küresel toner ve akıllı kartuş baskı kalitesi ve güvenilirliği en iyi hale getirir. Hızlı, yüksek kaliteli baskı, fotokopi, tarama ve faks işlevselliğiyle daha fazlasını yapın.

Tüm siyah-beyaz çıktılarıyla baş edebilecek ve yüksek performans, işlevsellik ve avantaj sunan tek bir etkin, güvenilir cihaz arayan küçük ve orta çaplı işletmeler için idealdir.

Bütçenize uygun bir fiyata tüm işlevselliği edinin.

Kullanımı kolay, güvenilir tek bir cihazla; baskı, fotokopi, tarama ve faks¹. Yüksek Hızlı USB 2.0 bağlanabilirliğinin tadını çıkarın; HP MFP'nizin hızlı ve avantajlı ağ bağlantısını birçok kullanıcıyla kolay ve güvenli bir şekilde paylaşın. 450 MHz işlemci ve 64 MB'ye kadar bellek sayesinde karmaşık dosyalarla kolayca baş edin. Bu cihazla birlikte gelen Kensington Kilidi ile MFP'nizi çalınmaya karşı koruyabilirsiniz. 50 yapraklı otomatik belge besleyici çok sayfalı belgeler için müdahalesiz faks, tarama ve fotokopi sağlar.

Profesyonel kalitede, belgeleri üretebilmek için güvenebileceğiniz üstün performans.

Karmaşık belgeleri yazdırmanızı sağlamak için PCL 5e, PCL 6 ve HP postscript level 3 emülasyonu için yerleşik desteğe dayanır. 19,200 dpi'ye kadar tarama çözünürlüğü yüksek kaliteli renkli görüntüler sağlar. Masaüstü renkli taramadan yararlanan ve kitap ve diğer ciltli belgeler dahil çeşitli malzemelerin fotokopisini çekin. Hızlı gelişmiş faks¹ özel alma ve FaxTel² ile 300'den fazla sayfanın dijital olarak saklanmasını içerir. Orijinal HP kartuşundaki yerleşik akıllılık, baskı kalitesini en iyi hale getirir.

Hızlı baskı, fotokopi ve hızlı ilk sayfa çıkışı ile üretkenliğin artışı izleyin.

HP patentli küresel toner, ihtiyacınız olan hızda; tutarlı koyu, canlı metin ve keskin görüntüler üretir. Dakikada 23 sayfaya kadar olan baskı ve fotokopi hızı, daha üretken olmanız için bekleme süresini en aza indirir. Anında Açılma Teknolojisi, Güç Tasarrufu modundan ilk basılı sayfa çıktısını, bu özelliği taşımayan yazıcıların iki katı hızında, 9,5 saniyeden kısa bir sürede verir³. Fotokopi işleri de, Güç Tasarrufu modundan saniyeler içinde başlatılır. Varsayılan fotokopi harmanlama özelliği, belgeleri elle sıralama gereğini ortadan kaldırır.

¹ Faks yetenekleri yalnızca HP LaserJet M1522nf MFP modelinde bulunur

² FaxTel özelliğini kullanmak için bir ahize gerekir

³ Quality Logic'in araştırmaları tipik baskı işinin üç ile beş sayfa arasında olduğunu göstermektedir

Anında Açılma Teknolojisi, baskı işinizin daha kısa sürede yapılabilmesi için Güç Tasarrufu modundan çıkan yazıcının ilk sayfayı daha hızlı üretmesine olanak sağlayan, son teknoloji kaynaştırıcı kullanır.



HP LaserJet M1522n MFP



HP LaserJet M1522nf MFP

Teknik özellikler

Baskı teknolojisi	Siyah Beyaz Lazer			
Baskı hızı	Dakikada en fazla 23 sayfa. İlk sayfa çıkışı siyah: < 9,5 sn Tam hız, sistem konfigürasyonuna, yazılım programına ve belgenin karmaşıklığına bağlı olarak değişir.			
İşlemci	450 MHz. Motorola Coldfire® V5e			
Bellek	64 MB			
Baskı	Kalite	REt, HP FastRes, HP TrueRes		
	Çözünürlük	En fazla 600 x 600 dpi (1200 dpi etkin çıkış)		
	Yazıcı dilleri	HP PCL 6, HP PCL 5, HP Postscript level 3 emülasyonu		
	Ekonomik baskı	Economode baskı kalitesi ayarı, metinleri daha az tonerle basar, N-up baskı (kağıt tasarrufu)		
	Yazı karakterleri/yazı tipleri	45 ad. ölçeklenebilir TrueType, 35 ad. Postscript		
	Çalışma döngüsü	8000'e kadar ayda sayfa sayısı		
	Baskı marjları (mm)	Üst: 4 mm. Sol: 4 mm. Sağ: 4 mm. Alt: 4 mm		
Faks	Modem hızı	33,6 Kbps (sayfa başına 3 saniye)		
	Telekom uyumluluğu	Telekom: ES 203.021, FCC Kısım 68, Sanayi Kanada CS03, NOM-151-SCTI-1999 (Meksika), PTC-200 (Yeni Zelanda), AS/ACIF S002: 2001 (Avustralya), IDA PSTN1 (Singapur), TPS002-01 (Malezya), IG 0005-11 (Tayvan), HKTA 2011 (Hong Kong SAR), YD514, YD/T589, YD703, GB3382 (Çin)		
	Faks belleği	300 sayfaya kadar (siyah-beyaz)		
	Faks çözünürlüğü	Standart: 203 x 98 dpi. Fine: 203 x 196 dpi. Superfine: 300 x 300 dpi (yarım ton yok)		
	Hızlı çevirme	12		
Tarama	Türü	Masaüstü, ADF. Renkli tarama: Evet		
	Tarama çözünürlüğü	Optik: En fazla 1200 dpi. Geliştirilmiş: 19.200 dpi'ye kadar		
	Bit derinliği	24 bit		
	Gri Ölçeği Düzeyleri	256		
	İkili sürüm	TWAIN uyumlu Sürüm 1.9		
	Taranabilir alan	Asgari ortam boyutu: Asgari yok. Maksimum ortam boyutu: 21,6 x 29,7cm		
	Taranan öğeler için kenar boşlukları	Sol: 4 mm. Üst: 4 mm. Sağ: 4 mm. Alt: 4 mm		
Kopyalama	Kopyalama hızı	En fazla 23 cpm (düz tek sayfa, çok kopya, ADF kopyalama hızı en fazla 14,5 cpm)		
	Kopya çözünürlüğü	600 x 600 dpi		
	Birden çok kopya	99'e kadar		
	Küçültme/Büyütme	%25-400		
Ortam kullanımı	Girdi:	Kapasite	Ağırlık	Boyut
	Tepsi 1	yaprak: 250	60 - 163 g/m ²	A4, A5, B5, C5, C6, DL, 16K, 76 x 127 - 216 x 356 mm
	Tepsi 2	yaprak: 10, asetat: 10, 60 - 163 g/m ²	zarf: 10	A4, A5, B5, C5, C6, DL, 16K, 76 x 127 - 216 x 356 mm
	ÖBB	yaprak: 50	60 - 90 g/m ²	
	Çıktı:	Yaprak: 125'e kadar. Zarf: 10'ye kadar. Saydam: 10'ye kadar		
	İki taraflı baskı:	El ile (sürücü desteği var)		

Sipariş bilgileri

CC372A	HP LaserJet M1522n MFP, güç kabloları, HP LaserJet başlangıç siyah baskı kartuşu (ortalama verim 1.000 standart sayfa), Başlangıç Kılavuzu, destek el ilanı, cihaz yazılımı ve elektronik Kullanıcı Kılavuzu içeren CD'ler, kontrol paneli yerleşimleri, Readiris PRO metin algılama yazılımı, 250 yapraklık ortam giriş tepsi, ADF desteği
CB534A	HP LaserJet M1522n MFP 336 Kbps faks özellikli HP LaserJet M1522n MFP gibi (V.34, Super G3)



Teknik özellikler

Ortam tipleri	Kağıt (mektupluk, renkli, kalın, antetli, ince, normal, basılı, delikli, geriye kazanılmış, pürüzlü), zarflar, saydamlar, etiketler, kartlar
Arabirim ve bağlanabilirlik	10/100Base-T Ethernet ağı, Yüksek Hızlı USB (USB 2.0 teknik özellikleriyle uyumlu)
İşletim sistemi uyumluluğu	Microsoft® Windows® 2000, Server 2003; Windows Vista™ için onaylı; Microsoft® Windows® XP Home, XP Media Center, XP Professional, XP Professional x64; XP Tablet PC; Mac OS X v10.3 veya üstü; Novell® NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6; HP-UX 10.20, 11.x; □ RED HAT Linux 6.x veya üstü; □ □ SUSE Linux 6.x veya üstü; Solaris® 2.5x, 2.6, 7, 8, 9, 10 (sadece SPARC® sistemler); AIX 3.2.5 veya üstü; MPE-iX; Citrix® MetaFrame®; Terminal Services. En yeni sürücüler http://www.hp.com adresinde mevcuttur
Ağ işletim sistemleri uyumluluğu	Yerleşik 10/100 Ethernet bağlantısı üzerinden TCP/IP temelli çözümleri destekler: Windows® 2000, Windows® XP Home, Windows® XP Professional, Windows® XP Professional x64, Windows® Server 2003, Windows Vista™ Ready, Windows Vista™-64; TCP/IP ile sadece 3.2, 4.2, 5.x, 6.x üzerinde Novell® NetWare NDPS Servisleri; HP Gateway (sadece TCP/IP raw) ve Novell® LPD ağı geçidi; Mac OS 10.3 veya üstü; Bonjour araştırması desteklenmektedir; □ RED HAT Linux 6.x veya üstü; □ □ SUSE Linux 6.x veya üstü; HP-UX 10.20, 11.x; Solaris® 2.5x, 2.6, 7, 8, 9, 10 (sadece SPARC® sistemler); AIX 3.2.5 veya üstü; MPE-iX; Citrix® MetaFrame®; Terminal Services
Minimum sistem gereksinimleri	Microsoft® Windows® 2000, Server 2003: Pentium® II işlemci veya daha yükseği, 64 MB RAM, 250 MB sabit disk yeri, 16 bit renkli ekranlı SVGA 800 x 600, Internet Explorer 5.5 veya üstü (tam kurulum), CD-ROM sürücüsü, USB bağlantı noktası (yalnızca yazıcı sürücüsü, tarama sürücüsü); Microsoft® Windows® XP-32 Home, XP-32 Professional: Pentium® II işlemci (Pentium® III veya daha yükseği önerilir), 128 MB RAM, 250 MB sabit disk yeri, 16 bit renkli ekranlı SVGA 800 x 600, Internet Explorer 5.5 veya üstü (tam kurulum), CD-ROM sürücüsü, USB bağlantı noktası; Microsoft® Windows® XP-x64: Pentium® II işlemci (Pentium® III veya daha yükseği önerilir), 128 MB RAM, 250 MB sabit disk yeri, 16 bit renkli ekranlı SVGA 800 x 600, Internet Explorer 5.5 veya üstü (tam kurulum), CD-ROM sürücüsü, USB bağlantı noktası; Windows Vista™-32 Home, -32 Professional: 1 GHz işlemci, 512 MB RAM, minimum sabit sürücü alanı için kullanım kılavuzuna bakın, 16 bit renkli ekranlı SVGA 800 x 600, Internet Explorer 5.5 veya üstü (tam kurulum), CD-ROM sürücüsü, USB bağlantı noktası; Windows Vista™-64: 1 GHz işlemci, 512 MB RAM, minimum sabit sürücü alanı için kullanım kılavuzuna bakın, 16 bit renkli ekranlı SVGA 800 x 600, Internet Explorer 5.5 veya üstü (tam kurulum), CD-ROM sürücüsü, USB bağlantı noktası. Mac OS X v10.3 veya üstü; G3 (500 MHz), G4, G5 veya Intel® işlemci, 512 MB RAM, 100 MB disk alanı, USB veya ağ bağlantı noktası, CD-ROM sürücüsü
Standart yazılım	M1522n MFP: HP Araç Kutusu FX, HP LaserJet Tarama, TWAIN 1.9 veya WIA tarayıcı sürücüler, Readiris PRO metin tanıma yazılımı (diğer yazılımlarla birlikte yüklenmez, ayrıca yüklenmesi gerekir), yazıcı sürücüler (HP PCL 6, HP PCL 5e, HP Postscript Level 3 Emülasyonu), yükleyici/kaldırıcı, HP Director (Macintosh); M1522nf MFP: HP Araç Kutusu FX, HP LaserJet Tarama, TWAIN 1.9 veya WIA tarayıcı sürücüler, HP LaserJet Faks, HP Faks Kurma Sihirbazı, HP Faks yazılımı, Readiris PRO metin tanıma yazılımı (diğer yazılımlarla birlikte yüklenmez, ayrıca yüklenmesi gerekir), yazıcı sürücüler (HP PCL 6, HP PCL 5e, HP Postscript Level 3 Emülasyonu), yükleyici/kaldırıcı, HP Director (Macintosh); Web'deki sürücüler: M1522n MFP: Yükleyici, yazdırma sürücüler, HP Tarama yazılımı, yönetim ve destek için HP Araç Kutusu FX, Readiris PRO metin tanıma yazılımı, HP Yazılım Güncelleştirme, HP Web Jetadmin, Kurumsal Yükleyici; M1522nf MFP: Yükleyici, yazdırma sürücüler, HP Faks Gönderme, HP Tarama yazılımı, yönetim ve destek için HP Araç Kutusu FX, Readiris PRO metin tanıma yazılımı, HP Yazılım Güncelleştirme, Web Jetadmin, Kurumsal Yükleyici
Kontrol paneli	M1522n MFP: 2 satırlı LCD metin ekranı, alfa sayısal düğmeler, gezinme düğmeleri ve 2 LED (kur, yukarı, tamam, aşağı, geri, iptal), fotokopi düğmeleri (fotokopiyi başlat, küçült/büyüt, daha açık/koyu, kalite, kopya sayısı), 2 tarama düğmesi (taramayı başlat, tarama hedefi); M1522nf MFP: 2 satırlı LCD metin ekranı, alfa sayısal düğmeler, gezinme düğmeleri ve 2 LED (Kur, yukarı, tamam, aşağı, geri, iptal), faks düğmeleri (faksı başlat, telefon defteri, ses düzeyi, çözünürlük, yeniden ara, tek dokunmuşlu tuşlar, geçiş), fotokopi düğmeleri (fotokopiyi başlat, küçült/büyüt, daha açık/daha koyu, kalite, kopya sayısı), 2 tarama düğmesi (taramayı başlat, tarama hedefi).
Güç	Gereksinimler: Girdi voltajı: 110 - 127 VAC (+/- %10), 50/60 Hz (+/-2 Hz), 4,5 amper; 220 - 240 VAC (+/- %10), 50/60 Hz (+/- 2 Hz), 2,6 A. Tüketim: Maksimum 410 watt (etkin/yazdırırken), maksimum 325 watt (etkin/kopyalarken veya tararken), maksimum 10,5 watt (hazır/uykuda), 0 watt (kapalı)
Boyutları (e x d x y)	Ambalajdan çıkarıldığında: 496 x 406 x 402 mm. Ambalajlı: 600 x 500 x 505 mm
Ağırlık	Ambalajdan çıkarıldığında: 11 kg. Ambalajlı: 15,6 kg
Yazıcı yönetimi	HP Araç Kutusu FX, HP Web Jetadmin, dahili Web sunucusu (yalnızca Mac için)
Çalıştırma koşulları	Çalıştırma sıcaklığı: 15 - 32,5° C. Önerilen çalıştırma sıcaklığı: 15 - 32,5° C. Çalıştırma nemi: % 10 - 80 Göreceli Nem. Önerilen çalıştırma nemi: % 10 - 80 Göreceli Nem. Depolama sıcaklığı: -20 - 40° C. Depolama nemi: % 0 - 95 RH. ISO 9296 uyarınca gürültü düzeyi: ses gücü: LwAd 6,5 B(A) (dakikada 23 sayfa hızında sürekli yazdırırken), 6,8 B(A) (dakikada 23 sayfa hızında ADF fotokopi/yazdırma sırasında), sessiz (hazır). Ses basıncı: LpAm 52 dB(A) (etkin, basarken), 53,7 dB(A) (etkin, fotokopi veya tarama sırasında), sessiz (hazır)
Sertifikalar	CISPR 22: 2005/EN 55022: 2006 - Sınıf B; EN 61000-3-2: 2000+A2; EN 61000-3-3: 1995+A1; EN 55024: 1998+A1+A2; FCC Başlık 47 CFR, Kısım 15 Sınıf B 2/ICES-003, Baskı 3; GB9254-1998. Yasal standartlar: IEC 60950-1: 2001/EN 60950-1: 2001+A11; IEC 60825-1: 1993+A1; 1997+A2; 2001/EN 60825-1: 1994+A1; 2002+A2; 2001 (Sınıf 1 lazer/LED Ürünü); GB4943-1995. ENERGY STAR: Evet
Garanti	1 yıllık sınırlı garanti

Sipariş bilgileri

Sarf Malzemeleri	
CB436A	Akıllı Baskı Teknolojili HP LaserJet CB436A Siyah Baskı Kartuşu 2000 standart sayfa. ISO/IEC 19752 uyarınca beyan edilen baskı kapasitesi değeri.
Sarf malzemeleri	
CHP110	HP Ofis Kağıdı 80 g/m ² A4/210 x 297 mm/500 ypr
CHP210	HP Baskı Kağıdı 80 g/m ² A4/210 x 297 mm/500 ypr
CHP810	HP Geri Dönüştürülmüş Kağıt 80 g/m ² A4/210 x 297 mm/500 ypr
Bağlanabilirlik	
C6518A	HP USB Kablosu, 2m
C6520A	HP USB Kablosu, 3m

Servis ve destek	
U9811E	HP Bakım Paketi, Sonraki İşgünü Yerde, 3 yıl
U9809E	HP Bakım Paketi, HP'ye İade, 3 yıl
U9810E	HP Bakım Paketi, Sonraki Gün Değişim, 3 yıl
U9813PE	HP Bakım Paketi, Garanti Sonrası Sonraki İşgünü Yerde, 1 yıl
UA152PE	HP Bakım Paketi, Garanti Sonrası HP'ye İade, 1 yıl
U9812PE	HP Bakım Paketi, Garanti Sonrası Sonraki Gün Değişim, 1 yıl
UD908E	HP Bakım Paketi, Sonraki İşgünü Yerde, 2 yıl
UD906E	HP Bakım Paketi, HP'ye İade, 2 yıl
UD907E	HP Bakım Paketi, Sonraki Gün Değişim, 2 yıl
UF925E	HP Bakım Paketi, Sonraki İşgünü Yerde, 1 yıl
Tüketim ürünleri, aksesuarlar ve hizmetlerin tam listesi için, lütfen bu adrese gidin http://www.hp.com	

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



© Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P. 2007. ©2004 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 11/07 4AA1-6056TRE

