HP LaserJet Pro M1130Çok İşlevli Yazıcı serisi

Yazdırma, kopyalama ve tarama gibi günlük ofis işleri için enerji tasarruflu ve kompakt boyutta, en uygun maliyetli ve kolay kullanımlı HP LaserJet MFP'ye ihtiyaç duyan ev ofisi veya küçük ofislerde çalışan iş kullanıcıları için idealdir.

Uygun maliyetli bu HP LaserJet Pro MFP ile verimliliğinizi artırın.

- Veriminizi artırın ve kaynaklarınızdan en iyi şekilde yararlanın: yazdırma, kopyalama ve tarama işlerinizi tek kompakt, az yer kaplayan makine ile yapın.
- Orijinal HP kartuşları kullanarak göz alıcı, canlı, net metinler ve görüntülerle belgelerinizi yüksek kaliteli yazdırın.
- Maks 18 sayfa/dakika hızda yazdırınA4 ve ilk sayfayı (Otomatik Kapanma modunda) 8,5 saniye gibi çok kısa bir sürede çıkaran Instant-on Teknolojisi ile yazdırma işlemine hızlı başlayıp hızlı tamamlayın.

Hızlı ve kolay açılma ve çalışma.

- CD'ye gerek duymadan HP Smart Install[1] ile PC'nize hızlı bir şekilde yükleyerek yazdırma işlemine daha kolay ve hızlı başlayın.
- Bu MFP'nin kullanımı kolay, kullanıcı dostu kontrol paneliyle hemen kurulum yapın ve yazdırmaya başlayın.
- Yüksek Hızlı USB 2.0 bağlantı noktasıyla MFP'yi kolayca PC'nize bağlayın.
- Yazdırma işlerinizi, yazıcınız için özel olarak tasarlanmış Orijinal HP sarf malzemeleriyle sayfadan sayfaya, kartuştan kartuşa güvenilir bir biçimde gerçekleştirdiğinizden emin olun. HP SureSupply ile kolaylıkla yedek kartuş bulabilir ve satın alabilirsiniz[2].

Çevre üzerindeki olumsuz etkinizi azaltın ve bütçenizi koruyun.

- Instant-on Teknolojisi[3] ile yüzde 50, Instant-on Kopyalama[4] ile dört kata kadar enerji tasarrufu sağlayın.
- Baskı etkinliğinizi algılayan ve MFP'yi buna göre otomatik olarak açıp kapatan HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi ile daha çok tasarruf edin[4].
- Ambalajlamayı azaltan önceden takılmış kartuş ile çevreye olan etkinizi ve atıkları azaltın.
- Kartuşlarınızı HP Planet Partners'ın sunduğu kolay ve ücretsiz geri dönüşüm programı ile gönderin[5].

ecoHIGHLIGHTS

- Enerji tasarruf edin—HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi gerektiğinde yazıcınızı açar, gerekmediğinde kapatır.[eco01]
- Instant-on Copy ile dört kata kadar enerji tasarruf edin[eco02]
- Belgeleri dijital olarak tarayarak, depolayarak ve paylaşarak karışıklığı ve atığı azaltın

ENERGY STAR® Onaylı Ürün
[eco01]HP Otomatik Açılma ve Otomatik Kapanma yetenekleri yazıcı ve ayarlara bağlıdır.
[eco02]Floresan lambalarla karşılaştırıldığında, LED teknolojili Instant-on kopyalama, enerji kullanımını boşta çalışma modunda 4 kat, kopyalama modunda 1,4 kat düşürür.
Lütfen bilgisayar donanımlarınızın ve baskı tüketim ürünlerinizin geri dönüştürülmesine yardımcı olun. HP varlık yönetimi ve geri dönüşüm hizmetleri, ürünlerin sorumlu bir şekilde çöpe atılmasını kolaylaştırır.

www.hp.com/ecosolutions

[1] HP Akıllı Yükleme yalnızca Windows ile çalışır.

[2] Program özellikleri ve kullanılabilirlik ülkeden ülkeye farklılık gösterebilir. Daha fazla bilgi için www.hp.com/learn/suresupply adresini ziyaret edin.

[3] Mart 2009 itibarıyla en üst düzey rakip modellere kıyasla, ENERGY STAR® programının Normal Enerji Tüketimi (TEC) yöntemi kullanılarak Instant-on Teknolojili HP LaserJet ürünlerinde gerçekleştirilen HP testlerine dayanan enerji tasarrufu değerleri.

[4] HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma yetenekleri yazıcı ayarlarına bağlıdır.

[5] HP toner kartuşu iade ve geri dönüşüm hizmeti dünya çapında 49 ülke ve bölgede verilmektedir (belirtilebilen pazarın %88'ine denk gelir); ayrıntılar için www.hp.com/recycle adresine bakın.

HP LaserJet Pro M1130Çok İşlevli Yazıcı serisi

TEKNIK ÖZELLIKLER

İşlevler	Yazdırma, fotokopi, tarama
Standart Yazıcı Dilleri	Ana bil. tbnlı
Baskı Çözünürlüğü	**Siyah (en iyi)**: En fazla 600 x 600 dpi (HP FastRes 1200 ile 1200 etkin dpi); **Siyah (normal)**: Maks. 600 x 400 dpi (HP FastRes 600 ile 600 efektif dpi)
Yazdırma Teknolojisi Çözünürlüğü	FastRes 600; FastRes 1200
Baskı teknolojisi	Lazer
Baskı Hızı	**Siyah (A4)**: Dakikada 18 sayfaya kadar; **İlk sayfa çıkışı siyah**: 8,5 saniye gibi kısa bir sürede (Otomatik Kapanma'dan)
Baskı kartuşu sayısı	1 (siyah)
Yazıcı Akıllı Yazılım Özellikleri	**CE847A**: HP Smart Install, Basitleştirilmiş kontrol paneli, HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma, Kompakt tasarım;
Baskı kapasitesi	**Ayda Bir,A4**: 8000 sayfaya kadar
Önerilen aylık sayfa sayısı	250 - 2000
yazdırma kenar boşlukları	üst: 4 mm; sol: 4 mm; alt: 4 mm; sağ: 4 mm
İkili sürüm	Sürüm 1.9
Renkli Tarama	Evet
Tarama türü	Masaüstü
Tarama Çözünürlüğü	**Geliştirilmiş**: 19.200 dpi'ye kadar; **Donanım**: 1200 x 1200 dpi'ye kadar; **Optik**: En fazla 1200 dpi
Tarama Hızı	10 x 15 cm renkli fotoğraf, dosyaya: tek resim tarama için en fazla 7 sn; **Siyah (normal)**: Dakikada 6 sayfaya kadar; **Renkli (normal)**: Dakikada 3 sayfaya kadar
Gri tonlama düzeyleri/Bit Derinliği	256; 24 bit
Tarama Dosya Formatı	JPEG, TIF (sıkıştırılmış ve sıkıştırılmamış), PDF, GIF ve BMP
Tarama Girdi Modları	HP LaserJet tarayıcı uygulaması veya TWAIN veya WIA uyumlu uygulama yazılımı ile tarama
En Yüksek Tarama Boyutu	**Masaüstü**: 216 x 297 mm
Kopya Çözünürlüğü	**Siyah (metin ve grafikler)**: 600 x 400 dpi'ye kadar; **Renkli (metin ve grafikler)**: 600 x 400 dpi'ye kadar
Kopyalama Hızı	**Siyah (A4)**: Dakikada 18 kopyaya kadar
Maksimum kopya sayısı	99 kopyaya kadar
Kopyalayıcı Yeniden Boyutlandırma	%30 - 400
Kontrol Paneli	**CE847A**: İki basamaklı sayısal LED ekran; 5 düğme (Yukarı, Aşağı, İptal, Değiştir, Kopyalamaya başla); 6 LED gösterge ışığı (Dikkat, Hazır, Düşük toner, Sayfa sayısı, Koyu/Açık, Küçült/Büyüt);
Standart Bağlanabilirlik	Hi-Speed USB 2.0 portu
Ağ Yetenekleri	**Ağ Üzerinde Çalışmaya Hazır**: Yok
Kontrol Paneli	İki basamaklı sayısal LED ekran; 5 düğme (Yukarı, Aşağı, İptal, Değiştir, Kopyalamaya başla); 6 LED gösterge ışığı (Dikkat, Hazır, Düşük toner, Sayfa sayısı, Koyu/Açık, Küçült/Büyüt)
Çıkış Dosyası Biçimi	PDF; TIF; BMP; GIF; JPG
Dijital gönderim standardı özellikleri	E-postaya tarama, uygulamaya tarama, dosyaya tarama (tümü yalnızca PC'den)
Ekran	İki basamaklı sayısal LED
Maximum/Standard bellek	8 MB
İşlemci türü/hızı	Marvell® işlemci;400 MHz
İki Taraflı Baskı Seçenekleri	El ile (sürücü desteği var)
Ortam türü ve kapasite, tepsi 1	**Tepsi 1:**sayfa: 150; zarf: 10
Desteklenen ortam türleri	Kağıt (normal, lazer), zarflar, saydamlar, etiketler, kartlar, kartpostallar
Ortam ağırlığı	**Tepsi 1:**60 - 163 g/m²
Özel Baskı Ortamı Boyları	76 x 127 - 216 x 356 mm
Otomatik Belge Besleyici Kapasitesi	Yok
Baskı işlemi	150 yapraklık giriş tepsisi,100 yprklk yüzü aşağı çıktı kut. Girdi kapasitesi:En fazla 150 yaprak,10 adede kadar zarf Çıkış Kapasitesi:En fazla 100 yaprak,10 adede kadar zarf,En fazla 75 yaprak asetatlar
Güç	**Güç Kaynağı Tipi:**Dahili güç kaynağı **Güç İhtiyaçları:**Giriş voltajı, ürün seçeneğine bağlı olarak 110 - 127 VAC (+/- %10), 60 Hz (+/- 2 Hz) veya 220 - 240 VAC (+/- %10), 50/60 Hz (+/- 2 Hz) **Güç Tüketimi:**375 watt (yazdırma), 265 watt (kopyalama veya tarama) etkin,0,3 watt kapalı, (Oto Kapanma) güç tasarrufu,1 watt (Otomatik Kapanma) güç tasarrufu,3,2 watt beklemede **Genel elektrik tüketimi (TEC) numarası:**0,589 kWs/Hafta
Yazılım Dahil	Ana bilgisayar tabanlı yazıcı sürücüleri, TWAIN, WIA, Uygulamaya tarama, XPS sürücüsü, Mac sürücüsü

Uyumlu İşletim Sistemleri	Windows® 7; Windows Vista®; Microsoft® Windows® XP, Server 2003, Server 2008; Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; Linux (bkz. http://www.hplip.net). Microsoft® Windows® Server 2003 ve Server 2008 için yazdırma ve tarama sürücüleri eklenir.
Asgari Sistem Ihtiyaçları	**Bilgisayar:**Windows® 7; Windows Vista®; Microsoft® Windows® XP, Server 2003, Server 2008: 1 GHz işlemci, 1 GB RAM, 700 MB boş sabit disk alanı, 16-bit renkli SVGA 800 x 600 ekran, Internet Explorer 5.5 veya üstü, USB veya Ethernet bağlantı noktası;**Mac:**Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; PowerPC G3, G4, G5 veya Intel® Core işlemciler; 1 GB RAM; 200 MB boş sabit disk alanı; CD-ROM sürücüsü; USB veya ağ bağlantı noktası
Akustik	**Akustik Güç Emisyonları**: 6,2 B(A) **Akustik Basınç Emisyonları**: 50 dB(A)
Çalıştırma koşulları	**Çalıştırma Isısı:**10 – 32,5° C **Önerilen çalıştırma sıcaklığı:**10 – 32,5° C **Depolama Isısı:**0 - 35° C **Çalışmadığı Zamanki Nem Aralığı:**% 10 - 80 Göreceli Nem **Çalıştırma Nemi:**% 10 - 80 Göreceli Nem **Önerilen Çalıştırma Nemi:**% 10 - 80 Göreceli Nem
Ürün sertifikaları	CISPR 22:2005 +A1/EN 55022:2006 +A1, EN 61000-3-2:2006 (Uyumlu emisyon, A Sınıfı), EN 61000-3-3:1995 +A1+A2 (Titreme emisyonları), EN 55024:1998 +A1 +A2 bağışıklık standartları aşağıdakilerle uyumludur: EN 61000-4-2:1995 (ESD bağışıklığı, performans kriteri B), EN 61000-4-3:1996 (ışınma yollu bağışıklık, performans kriteri A), EN 61000-4-4:1995 (EFT bağışıklığı, performans kriteri B), EN 61000-4-5:1995 (voltaj değişimleri bağışıklığı, performans kriteri B), EN 61000-4-6:1996 (iletilen akımlara bağışıklık, performans kriteri A), EN 61000-4-11:1994 (voltaj dalgalanmaları, performans kriteri B ve C); **Güvenlik sertifikaları:**UL 60950-1; CAN/CSA-C22.2 No.60950-1-03; IEC 60950-1:2001 ve EN 60950-1:2001 +A11. Lazere bağlı sapmalar hariç 21 CFR 1040.10 ve 1040.11; Bildiri No. 50, Tarih: 24 Haziran 2007; IEC 60825-1:1993 +A1+A2 ve EN 60825-1:1994 +A1 +A2 (Sınıf 1 Lazer/LED Ürünü); **ENERGY STAR:**Evet;
Ürün boyutları	**e x d x y:**415 x 265 x 250 mm **En yüksek:**415 x 365 x 250 mm
Ürün ağırlığı	7,0 kg
Kutudakiler	**CE847A:** HP LaserJet Pro M1132 MFP; güç kablosu/kabloları; çıkış tepsisi; tanıtım amaçlı HP LaserJet Siyah yazıcı kartuşu (ortalama kartuş kapasitesi 700 standart sayfadır, ISO/IEC 19752'ye göre beyan edilen kapasite değeridir); Readiris PRO 11 metin tanıma yazılımı; Yazılım ve belge içerikli CD(ler); Kurulum Kılavuzu; destek el ilanı; Düzeltme broşürü; Keşif Broşürü; Garanti Kılavuzu (geçerli olan yerlerde);
Garanti	1 yıllık sınırlı garanti. Garanti ve destek seçenekleri, ürüne, ülkeye ve yerel yasal gereklere bağlı olarak farklılık gösterir.
Üretildiği ülke/bölge	Çin'de üretilmiştir
Sarf Malzemeleri	**CE285A** HP LaserJet CE285A Siyah Baskı Kartuşu Ortalama bir kartuş 1600 standart sayfa yazdırır. ISO/IEC 19752 uyarınca beyan edilen verim değeri. **CHP110** HP Office Kağıdı-500 yaprak/A4/210 x 297 mm **CHP210** HP Yazıcı Kağıdı-500 yaprak/A4/210 x 297 mm **CHP310** HP LaserJet Kağıdı-500 yaprak/A4/210 x 297 mm
Servis ve Destek Seçenekleri	**UH761E** HP Care Pack, Değiştirme Hizmeti (standart yanıt süresinde), 3 yıllık **UH757E** HP Care Pack, Sonraki İş Günü Değiştirme Hizmeti, 3 yıllık **UH764E** HP Care Pack, Depoya İade hizmeti, 3 yıllık. (UH764E: Yalnızca Baltık Ülkeleri, Yunanistan, Polonya, Türkiye, EEM, Slovenya, Çek Cumhuriyeti, Slovakya, Macaristan. UH761E/UH757E: Avrupa'nın diğer ülkeleri).

Mümkün olan en iyi görüntüyü oluşturmak için güvenilir destek. HP Care Pack Hizmetleri ile yazdırma ve görüntüleme ortamınızı zenginleştirmenize, BT yatırımınızı korumanıza ve uygun fiyatlı, kişisel ve ihtiyaçlarınıza uyan uzman destek ile işinizi büyütmenize yardım edebiliriz.

Daha fazla bilgi için, http://www.hp.com adresine bakın

HP LaserJet Pro M1130Çok İşlevli Yazıcı serisi

© Telif Hakkı 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Bu belgede verilen bilgiler haber verilmeden değiştirilebilir. HP ürün ve hizmetlerine ait yegane garantiler, bu ürün ve hizmetlerle birlikte sağlanan açık garanti bildirimlerinde belirtilmiştir. Bu belgede yazılı olan hiçbir şey ek bir garanti olarak yorumlanmamalıdır. HP, bu belgedeki teknik veya diğer hata ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz. Tüm marka ve ürün isimleri, ilgili şirketlerin markaları veya tescilli markalarıdır. Bu belgede verilen bilgiler haber verilmeden değiştirilebilir.

Avrupa, Orta Doğu ve Afrika'da yayınlanmıştır Şubat 2011 4AA0-4644TRE