



HP LaserJet Pro MFP M130 serisi

Basit verimlilik. Çok basit.

JetIntelligence Toner kartuşları tarafından desteklenen küçük boyutlu HP LaserJet Pro ile işleri basit hale getirin. Verimlilik sunmak üzere tasarlanan kablosuz bir MFP ile çeşitli mobil aygıtlardan profesyonel belgeler yazdırın,¹ tarayın, kopyalayın, faks gönderin (M130 fn/fw) ve enerji tasarrufu yapın.



HP LaserJet Pro MFP M130nw



HP LaserJet Pro MFP M130fw

Önemli Haberler

- Baskı, tarama, kopyalama ve faks (fn/fw)
- Yüksek baskı hızı (dakikada 22 A4 sayfa)
- 35 sayfalık ADF (fn/fw) ve yüksek tarama hızı (dakikada 11 A4 sayfa)
- E-postaya ve ağ klasörlerine tarama (M130fw)
- Uyku modundan hızlı ilk sayfa çıkışı (Otomatik Kapanma)
- 6,9 cm dokunmatik ekran (M130fw)
- HP ePrint, Apple AirPrint, WiFi Direct (nw/fn/fw)
- HP Auto-On/Auto-Off
- JetIntelligence



Automatic document feeder



Auto on/off



ePrint



Wireless direct



Precision black toner



Ethernet

Verimlilik için tasarlandı

- Dar çalışma alanlarına sığan küçük boyutlu HP LaserJet MFP ile baskı alın, tarayın, kopyalayın ve faks gönderin (M130 fn/fw).
- Daha az bekleyin. 7,3 saniye kadar kısa bir sürede³ ilk sayfa çıkışı olarak dakikada 22 sayfaya kadar yazdırın.²
- HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi ile enerji tasarrufu yapın.⁴
- 6,9 cm renkli dokunmatik ekran ile işlerin üstesinden gelin ve e-postaya ve ağ klasörüne tarayın⁵ (M130 fw).

Mobil baskı artık çok kolay

- Baskı işlerini otomatik olarak doğru kağıt boyutuna ölçeklendiren AirPrint® özelliğine sahip iPhone® ve iPad® ile baskı alın.⁶
- HP ePrint kullanarak e-posta göndermek kadar kolay bir şekilde doğrudan akıllı telefon, tablet veya dizüstü bilgisayardan baskı alın.⁷
- Şirket ağına erişmeye gerek olmadan mobil aygıtınızı kullanarak doğrudan Wi-Fi Direct® özellikli yazıcınızdan baskı yapın.⁸
- Google Cloud Print™ 2.0 uygulaması ile işleri akıllı telefon, tablet veya bilgisayarınızdan şirketteki bir yazıcıya gönderin.⁹

Her baskıda HP kalitesi

- Hassas siyah toneri kullanarak net metinler, belirgin siyahlar ve keskin grafikler üretin.
- Orijinal HP alternatiflerini taklit eden kartuşlara kanmayın. Parasını ödediğiniz kaliteye sahip olacağınızdan emin olun.
- Baskı ölçümü teknolojisi ile toner düzeylerini takip edin¹⁰ ve mümkün olan en fazla sayıda baskı üretin.
- Otomatik mühür çıkarma özelliği ve kolay açılan ambalaj sayesinde kartuşlarınızı hızla değiştirin.

Ürün tanıtımı

HP LaserJet Pro MFP M130fw

1. 35 sayfalık ADF
2. Masaüstü tarayıcı 216 x 297 mm boyutundaki kağıtları işleyebilir
3. 6,9 cm (2,7") renkli dokunmatik ekran
4. Faks bağlantı noktası, Yüksek Hızlı USB 2.0 bağlantı noktası, Hızlı Ethernet ağ bağlantı noktası, isteğe bağlı kilit için erişim bağlantı noktası
5. 100 yapraklık çıktı tepsisi
6. Üst kapaktan toner kartuşlarına erişim
7. Wi-Fi Direct baskı
8. Yerleşik kablosuz ağ kullanımı (802.11b/g/n)
9. 150 sayfalık giriş tepsisi ile toz kapağı (açıkken gösterilmiştir)



Seriye bakış



Model	HP LaserJet Pro MFP M130a	HP LaserJet Pro MFP M130nw	HP LaserJet Pro MFP M130fn	HP LaserJet Pro MFP M130fw
Ürün numarası	G3Q57A	G3Q58A	G3Q59A	G3Q60A
İşlevler	Baskı, fotokopi, tarama		Basın, kopyalayın, tarayın ve fakslayın	
Faks	Hayır		Evet	
Baskı hızı (siyah beyaz)	Dakikada 22 sayfaya kadar			
Otomatik belge besleyici (ADF)	Hayır		35 sayfa	
Kontrol paneli	ICON LCD	2 satırlı LCD	Sayısal tuş takımına sahip 2 satırlı LCD	6,9 cm (2,7") dokunmatik ekran, LCD (renkli grafik)
Ağ kullanımı	Hayır	Dahili Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n	Dahili Ethernet	Dahili Ethernet, Wi-Fi 802.11 b/g/n
Mobil baskı yeteneği	Hayır	Apple AirPrint™; HP ePrint; Google Cloud Print 2.0; Mopria sertifikalı; Wi-Fi Direct®	Apple AirPrint™; HP ePrint; Google Cloud Print 2.0; Mopria sertifikalı	Apple AirPrint™; HP ePrint; Google Cloud Print 2.0; Mopria sertifikalı; Wi-Fi Direct®

Aksesuarlar, Sarf Malzemeleri ve Destek

Sarf Malzemeleri	CF217A HP 17A Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu (1.600 sayfa)
	CF219A HP 19A Orijinal LaserJet Görüntüleme Tamburu (12.000 sayfa)
	CHP110 HP Ofis Kağıdı, 500 yaprak/A4/210 x 297 mm ()
	CHP310 HP LaserJet Kağıdı, 500 yaprak/A4/210 x 297 mm ()
Servis ve Destek	UH757E HP 3 yıl LaserJet Yazıcılar için Sonraki Gün Değişim hizmeti içeren Care Pack UH764E HP 3 yıl LaserJet Yazıcılar için Depoya lade Desteği içeren Care Pack (UH757E: Avusturya, Belçika, Danimarka, Finlandiya, Fransa, Almanya, İrlanda, İtalya, Hollanda, Norveç, Portekiz, İspanya, İsveç, İsviçre, Birleşik Krallık, Çek Cumhuriyeti, Yunanistan, Macaristan, Polonya, Slovakya, UH764E: Orta Doğu, Afrika, Güney Afrika, İsrail, Türkiye)

Teknik özellikler

Model	HP LaserJet Pro MFP M130a	HP LaserJet Pro MFP M130nw	HP LaserJet Pro MFP M130fn	HP LaserJet Pro MFP M130fw
Ürün numarası	G3Q57A	G3Q58A	G3Q59A	G3Q60A
İşlevler	Baskı, fotokopi, tarama		Baskı, fotokopi, tarama, faks	
Kontrol paneli	SIMGESEL LCD: İki basamaklı sayısal LCD ekran; Düğmeler (Yukarı, Aşağı, İptal, Kopyalamayı Başlat, Kopyalama Ayarları); 3 LED gösterge ışığı (Hazır, Dikkat, Toner); Kopya ayarları simgeleri (Kopya Sayısı, Daha Koyu/Açık, Küçült/Büyüt)	2 satırlı LCD: 2 satırlı LCD metin ekranı; Düğmeler (Tamam, Geri, İleri/Geri, İptal, Kopya Sayısı, Daha Koyu/Açık, Kopyalama Menüsü, Kopyalamayı Başlat, Ana Ayarlar, Kabloşuz); 3 ışık yayan diyot (LED) gösterge ışığı (Dikkat, Hazır, Kabloşuz).	Sayısal tuş takımına sahip 2 satırlı LCD; 2 satırlı LCD metin ekranı; Düğmeler (Tamam, Geri, İleri/Geri, İptal, Kopya Sayısı, Daha Koyu/Açık, Kopyalama Menüsü, Kopyalamayı Başlat, Ana Ayarlar, Yeniden Ara, Alfaisayısal Tuş takımı, Faksı Başlat); 2 ışık yayan diyot (LED) gösterge ışıkları (Hazır, Dikkat).	6,9 cm (2,7") dokunmatik ekran, LCD (renkli grafik)
Baskı				
Baskı teknolojisi	Lazer			
Baskı hızı	Siyah (A4, normal) Dakikada 22 sayfaya kadar;			
İlk sayfa çıkış hızı	Siyah (A4, hazır): 7,3 saniye kadar kısa bir sürede; Renkli (A4, uykulu): 8,1 sn kadar kısa sürede;	Siyah (A4, hazır): 7,3 sn kadar kısa sürede; Renkli (A4, uykulu): 7,5 saniye kadar kısa bir sürede;	Siyah (A4, hazır): 7,3 sn kadar kısa sürede; Renkli (A4, uykulu): 8,1 sn kadar kısa sürede;	Siyah (A4, hazır): 7,3 sn kadar kısa sürede; Renkli (A4, uykulu): 8,8 sn kadar kısa sürede;
Baskı çözünürlüğü	Siyah (en iyi): En fazla 600 x 600 dpi, HP FastRes 1200 (1200 dpi kalitesi); Teknoloji: HP FastRes 600, HP FastRes 1200;			
Aylık baskı kapasitesi ¹	10.000 sayfaya kadar A4; Önerilen aylık sayfa sayısı²: 150 - 1.500			
Yazıcı akıllı yazılım özellikleri	Anında Açılma Teknolojisi, HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma, JetIntelligence kartuşlar	HP ePrint, Apple AirPrint™, Anında Açılma Teknolojisi, HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi, JetIntelligence kartuşları; HP Smart	HP ePrint, Apple AirPrint™, Anında Açılma Teknolojisi, HP Auto-On/Auto-Off, JetIntelligence kartuşlar	HP ePrint, Apple AirPrint™, Anında Açılma Teknolojisi, HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi, JetIntelligence kartuşları; HP Smart
Standart yazıcı dilleri	PCLmS, URF, PWG			
Baskı alanı	Yazdırma kenar boşlukları üst: 4 mm, Alt: 4 mm, Sol: 4 mm, Sağ: 4 mm; Maksimum baskı alanı: 214 x 356 mm			
Çift taraflı baskı	El ile çift taraflı			
Kopyalama				
Kopyalama hızı ³	Siyah (A4): Dakikada 22 kopyaya kadar			
Fotokopi Makinesi Özellikleri	Kopya sayısı; Açık/Koyu; En iyi duruma getirme; Kağıt; Çok Sayfalı kopyalama; Taslak modu; Maksimum kopya sayısı: 99 kopyaya kadar; Kopya çözünürlüğü: 600 x 600 dpi; Küçültme/Büyütme: %25-400;			
Tarama				
Tarama hızı	Normal (A4): Dakikada 12 sayfaya kadar;			
Tarama dosyası biçimi	Hayır	JPEG, PDF, PNG		
Tarayıcı özellikleri	Tarayıcı tipi: Masaüstü; Tarama teknolojisi: CIS; Tarama giriş modları: HP LaserJet Scan ile tarama (Windows); HP Director (Macintosh) veya TWAIN uyumlu veya WIA uyumlu yazılım; İkili sürüm: Sürüm 2.1; Çift taraflı ADF tarama: Hayır; Maksimum tarama boyutu (masaüstü, ADF): 215,9 x 297 mm; Optik tarama çözünürlüğü: En fazla 600 dpi (renkli, masaüstü); En fazla 1200 dpi (siyah beyaz, masaüstü)		Tarayıcı tipi: ADF, Masaüstü; Tarama teknolojisi: CIS; Tarama giriş modları: HP LaserJet Scan ile tarama (Windows); HP Director (Macintosh) veya TWAIN uyumlu veya WIA uyumlu yazılım; İkili sürüm: Sürüm 2.1; Çift taraflı ADF tarama: Hayır; Maksimum tarama boyutu (masaüstü, ADF): 215,9 x 297 mm; Optik tarama çözünürlüğü: En fazla 300 dpi (renkli ve siyah beyaz, ADF); En fazla 600 dpi (renkli, masaüstü); En fazla 1200 dpi (siyah beyaz, masaüstü)	Tarayıcı tipi: ADF, Masaüstü; Tarama teknolojisi: CIS; Tarama giriş modları: Ön kontrol paneli, HP LaserJet Scan ile tarama (Windows); HP Director (Macintosh) veya TWAIN uyumlu veya WIA uyumlu yazılım; İkili sürüm: Sürüm 2.1; Çift taraflı ADF tarama: Hayır; Maksimum tarama boyutu (masaüstü, ADF): 215,9 x 297 mm; Optik tarama çözünürlüğü: En fazla 300 dpi (renkli ve siyah beyaz, ADF); En fazla 600 dpi (renkli, masaüstü); En fazla 1200 dpi (siyah beyaz, masaüstü)

Model	HP LaserJet Pro MFP M130a	HP LaserJet Pro MFP M130nw	HP LaserJet Pro MFP M130fn	HP LaserJet Pro MFP M130fw
Ürün numarası	G3Q57A	G3Q58A	G3Q59A	G3Q60A
Tarayıcı gelişmiş özellikleri	Hayır			E-postaya tarama; Ağ klasörü
Önerilen aylık tarama hacmi ⁴	150 - 1.500			
Taranabilir alan	Maksimum baskı malzemesi boyutu (masaüstü): 215,9 x 297 mm;		Maksimum baskı malzemesi boyutu (masaüstü): 215,9 x 297 mm; Minimum baskı malzemesi boyutu (ADF): 148,5 x 210 mm Maksimum baskı malzemesi boyutu (ADF): 215,9 x 297 mm	
Bit derinliği/ Gri tonlama düzeyleri	24 bit / 256			
Dijital yolla gönderme	Standart: Hayır			Standart: E-postaya tarama; Ağ klasörüne tarama
Faks				
Faks ⁵	Hayır, Hayır		Evet, 33,6 kbps	
Faks özellikleri			Faks belleği: 1.000 sayfaya kadar; Faks çözünürlüğü: Standart: 203 x 98 dpi; Fine: 203 x 196 dpi; Superfine: 300 x 300 dpi (yarım ton yok); Hızlı çevirme: En fazla 120 sayı (119 grup tuşlama); Telekom uyumluluğu: Faks Telekom: ES 203 021; CE işaretli R&TTE Direktifi 1999/5/EC (Ek II) (Avrupa); Her ülke için gerekli olan diğer Telekom onayları	Faks belleği: 1.000 sayfaya kadar; Faks çözünürlüğü: Standart: 203 x 98 dpi; Fine: 203 x 196 dpi; Superfine: 300 x 300 dpi (yarım ton yok); Hızlı çevirme: En fazla 120 sayı (119 grup tuşlama); Telekom uyumluluğu: Kablosuz telekomünikasyon: EN 301 489-1 V1.9.2/EN 301 489-17 V2.2.1; EN 300 328 V1.9.1/EN 301 893 V1.8.1; IEC 62311:2007/EN 62311:2008; Faks Telekom: ES 203 021; CE işaretli R&TTE Direktifi 1999/5/EC (Ek II) (Avrupa); Her ülke için gerekli olan diğer Telekom onayları
Gelişmiş faks yazılımı özellikleri	Hayır		Faks adres defteri; Hızlı arama; Faks fatura kodları; Faks arşivleme ve aktarma; Gelen faksları engelleme	
İşlemci hızı	600 MHz			
Bağlantı				
Standart	Yüksek Hızlı USB 2.0 bağlantı noktası (aygıt)	Yüksek Hızlı USB 2.0 bağlantı noktası (aygıt); Dahili Hızlı Ethernet 10/100Base-TX ağ bağlantı noktası; Kablosuz	Yüksek Hızlı USB 2.0 bağlantı noktası (aygıt); Dahili Hızlı Ethernet 10/100Base-TX ağ bağlantı noktası; Telefon hattı bağlantı noktası (giriş/çıkış)	Yüksek Hızlı USB 2.0 bağlantı noktası (aygıt); Dahili Hızlı Ethernet 10/100Base-TX ağ bağlantı noktası; Telefon hattı bağlantı noktası (giriş/çıkış); Kablosuz
İsteğe Bağlı	Hayır			
Kablosuz	Hayır	Standart (Wi-Fi 802.11b/g/n)	Hayır	Standart (Wi-Fi 802.11b/g/n)
Mobil baskı yeteneği		Apple AirPrint™; HP ePrint; Google Cloud Print 2.0; Mopria sertifikalı; Wi-Fi Direct®	Apple AirPrint™; HP ePrint; Google Cloud Print 2.0; Mopria sertifikalı	Apple AirPrint™; HP ePrint; Google Cloud Print 2.0; Mopria sertifikalı; Wi-Fi Direct®
Desteklenen ağ protokolleri	Hayır	TCP/IP; IPv4; IPv6; IP Doğrudan Mod; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; WINS; SNMPv1/2/3; HTTP/HTTPS		
Ağ özellikleri	Hayır	Standart (dahili Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n)	Standart (dahili Ethernet)	Standart (dahili Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n)
Sabit disk	Hayır			
Bellek	Standart: 128 MB; En yüksek: 128 MB	Standart: 256 MB; En yüksek: 256 MB		
Ortam kullanımı				
Kağıt tepsisi sayısı	Standart: 1 ; En yüksek: 1			
Baskı malzemesi türleri	Kağıt (lazer, düz, fotoğraf, pürüzlü, parşömen kağıdı), zarf, etiket, kart, kartpostal			
Baskı malzemesi boyutu	Özel (ölçü): 76 x 127 - 216 x 356 mm ; Desteklenen (ölçü): A4; A5; A6; B5 (JIS) ; OBB: Hayır		Özel (ölçü): 76 x 127 - 216 x 356 mm ; Desteklenen (ölçü): A4; A5; A6; B5 (JIS) ; OBB: A4	
Ortam kullanımı	Standart giriş: 150 yapraklık giriş tepsisi Standart çıkış: 100 yapraklık çıkış tepsisi OBB: Hayır		Standart giriş: 150 yapraklık giriş tepsisi Standart çıkış: 100 yapraklık çıkış tepsisi OBB: 35 sayfa	
Baskı malzemesi ağırlığı	60 - 163 g/m²; OBB: Hayır		60 - 163 g/m²; OBB: 70 - 90 g/m²	

Model	HP LaserJet Pro MFP M130a	HP LaserJet Pro MFP M130nw	HP LaserJet Pro MFP M130fn	HP LaserJet Pro MFP M130fw
Ürün numarası	G3Q57A	G3Q58A	G3Q59A	G3Q60A
Girdi kapasitesi	Tepsi 1: Sayfa 150; Zarf: 10 En yüksek: En fazla 150 yaprak ÖBB: Hayır		Tepsi 1: Sayfa 150; Zarf: 10 En yüksek: En fazla 150 yaprak ÖBB: 35 sayfa	
Çıktı kapasitesi	Standart: En fazla 100 yaprak Zarf: 10'a kadar En yüksek: En fazla 100 yaprak			
Uyumlu işletim sistemi ⁶	Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7: 32 bit/64 bit, 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücüsü veya internet bağlantısı, USB bağlantı noktası, Internet Explorer; Windows Vista: yalnızca 32 bit, 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücüsü veya internet bağlantısı, USB bağlantı noktası, Internet Explorer 8; Apple® OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 GB kullanılabilir sabit disk alanı, internet gerekir, USB Linux (daha fazla bilgi için bkz http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html)			
Uyumlu ağ işletim sistemleri	Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7: 32 bit/64 bit, 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücüsü veya internet bağlantısı, USB bağlantı noktası, Internet Explorer; Windows Vista: yalnızca 32 bit, 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücüsü veya internet bağlantısı, USB bağlantı noktası, Internet Explorer 8; Apple® OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 GB kullanılabilir sabit disk alanı, internet gerekir, USB Linux (daha fazla bilgi için bkz http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html)			
Minimum sistem gereksinimleri	Windows: Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7: 32 bit/64 bit, 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücüsü veya internet bağlantısı, USB bağlantı noktası, Internet Explorer; Windows Vista: yalnızca 32 bit, 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücüsü veya internet bağlantısı, USB bağlantı noktası, Internet Explorer 8; Mac: Apple® OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 GB kullanılabilir sabit disk alanı, internet gerekir, USB			
Ürünle gelen yazılım	Windows işletim sistemi için: HP Yazılım Yükleme Aracı, HP Yazılım Kaldırma Aracı (Windows 8+ hariç), HP PCLmS Yazıcı Sürücüsü, HP Device Experience (DXP), HP Web Hizmetleri Yardımı (HP Connected), Aygıt Kurulumu ve Yazılımlar, Çevrimiçi kullanım kılavuzları, HP Yazıcı Asistanı, HP Tarama Sürücüsü, HP Tarama Uygulaması, HP Faks Sürücüsü (yalnızca 4:1 paketi), HP Faks Uygulaması (yalnızca 4:1 paketi), HP Ürün İyileştirme Çalışması; Mac OS için: Karşılama Ekranı (kullanıcıları http://www.HP.com adresine veya LaserJet Yazılımları için İşletim Sistemi Uygulama Kaynağına yönlendirir)			
Güvenlik yönetimi		Parola korumalı ağ görmülü Web sunucusu; Ağ bağlantı noktalarını etkinleştirme/devre dışı bırakma; SNMPv1 topluluğu parola değişikliği		
Yazıcı yönetimi	HP Yazıcı Asistanı (UDC); HP Araç Kutusu; HP Yardımcı Programı (Mac)			
Boyutlar ve ağırlık				
Yazıcı boyutları (G x D x Y)	Minimum 398 x 288 x 231,1 mm; En yüksek: 398 x 482 x 387,9 mm;		Minimum 415,1 x 288 x 279,5 mm; En yüksek: 415,1 x 511,4 x 423,7 mm;	Minimum 423,1 x 288,6 x 279,5 mm; En yüksek: 423,1 x 511,4 x 423,7 mm;
Paket boyutları (G x D x Y)	490 x 294 x 350 mm		490 x 327 x 350 mm	
Yazıcı ağırlığı	6,8 kg		7,6 kg	
Paket ağırlığı	9,1 kg		10,2 kg	
Çalıştırma koşulları	Sıcaklık: 15 - 32,5°C; Nem: % 30 - 70 RH			
Depolama koşulları	Sıcaklık: -20 - 60°C; Nem: % 10 - 90 RH			
Akustik	Akustik güç emisyonları: 6,5 B(A) (dakikada 23 sayfa baskı sırasında); Akustik basınç emisyonları: 51 dB(A)			
Güç ⁷	Gereksinimler: Giriş voltajı: 220 - 240 VAC (+/- %10), 50/60 Hz, 2,8 A; Tüketim: 255 watt (aktif baskı), 4,2 watt (hazır), 1,0 watt (uyku), 0,7 watt (otomatik kapanma/USB'de çalışma, teslimat sırasında etkinleştirilmiştir); Genel Elektrik Tüketimi (TEC): Blue Angel: 0,627 kWh/hafta; Energy Star: 0,573 kWh/hafta; Güç kaynağı türü: Dahili güç kaynağı;			
Enerji tasarrufu sağlayan teknoloji	HP Auto-On/Auto-Off Teknolojisi; Anında Açılma Teknolojisi;			
Sertifikalar	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Sınıf B); EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EN 55024:2010 ENERGY STAR® belgeli Blue Angel uyumlu Yok; Lütfen ECI belgesine bakın			CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Sınıf B); EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EN 55024:2010 ENERGY STAR® belgeli Blue Angel uyumlu Evet; Blue Angel RAL-UZ 205
Kutunun içeriği ⁹	HP LaserJet Pro MFP M130a; Tanıtım HP Siyah LaserJet Toner Kartuşu (700 sayfa); HP LaserJet Görüntüleme Tamburu (12.000 sayfa); Güç kablosu; Başlangıç kılavuzu; Kurulum posteri; Destek broşürü; Yazıcı belgeleri ve yazılımı içeren CD-ROM	HP LaserJet Pro MFP M130nw; Tanıtım HP Siyah LaserJet Toner (700 sayfa); HP LaserJet Görüntüleme Tamburu (12.000 sayfa); Güç kablosu; USB kablosu; Başlangıç kılavuzu; Kurulum posteri; Destek broşürü; Yazıcı belgeleri ve yazılımı içeren CD-ROM	HP LaserJet Pro MFP M130fn; Tanıtım HP Siyah LaserJet Toner (700 sayfa); HP LaserJet Görüntüleme Tamburu (12.000 sayfa); Güç kablosu; Telefon kablosu; Başlangıç kılavuzu; Kurulum posteri; Destek broşürü; Yazıcı belgeleri ve yazılımı içeren CD-ROM	HP LaserJet Pro MFP M130fw; Tanıtım HP Siyah LaserJet Toner (700 sayfa); HP LaserJet Görüntüleme Tamburu (12.000 sayfa); Güç kablosu; Telefon kablosu; USB kablosu; Başlangıç kılavuzu; Kurulum posteri; Destek broşürü; Yazıcı belgeleri ve yazılımı içeren CD-ROM
Garanti	İki yıllık sınırlı donanım garantisi; 7 gün 24 saat web desteği			İki yıllık sınırlı donanım garantisi; 7 gün 24 saat web desteği

Dipnotlar

- ¹ Uygulama veya yazılım ve HP ePrint hesap kaydı gerekli olabilir. Bazı özellikler için isteğe bağlı aksesuar satın alınması gerekir. Daha fazla bilgi için bkz <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ² İlk test belgeleri grubu hariç, ISO/IEC 24734 kullanılarak ölçülmüştür. Önceki ürünlere kıyasla gerçek hız sistem yapılandırmasına, yazılım uygulamasına, sürücüye ve belgenin karmaşıklığına bağlı olarak değişiklik gösterir. Daha fazla bilgi için bkz <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- ³ ISO/IEC 17629 kullanılarak ölçülmüştür. Tam hız sistem yapılandırması, yazılım uygulaması, sürücü ve belgenin karmaşıklığına göre değişiklik gösterir. Daha fazla bilgi için bkz <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- ⁴ HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi özellikleri yazıcıya ve ayarlara bağlıdır.
- ⁵ Yazıcının internete bağlı olması gerekir. Hizmetler için kayıt gerekebilir. Uygulama kullanılabilirliği ülkeye, dile ve sözleşmelere göre değişiklik gösterir. Ayrıntılar için bkz hpconnected.com.
- ⁶ Mobil aygıt iOS v7.0 veya daha yeni bir sürüme sahip olmalıdır. Daha fazla bilgi için bkz <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁷ Yazıcı için ePrint hesap kaydı gerekir. Uygulama veya yazılım gerekebilir. Daha fazla bilgi için bkz <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁸ Özellik, belirli yazıcılarda desteklenir. Baskı öncesinde mobil aygıtın Wi-Fi Direct® bağlantı özelliğine sahip bir MFP'nin veya yazıcının sinyaline doğrudan bağlanması gerekir. Mobil aygıtla bağlı olarak bir uygulama veya sürücü de gerekebilir. Ayrıntılı bilgi için bkz <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct, Wi-Fi Alliance®'in tescilli ticari markasıdır.
- ⁹ Google Cloud Print™ kaydı ve Google hesabı gerekir. Daha fazla bilgi için bkz <http://hp.com/go/mobileprinting>.
- ¹⁰ Daha önceki HP ürünlerinin kartuş ölçümleriyle karşılaştırılmıştır.

Teknik özellikler yasal uyarılar

- ¹ Baskı kapasitesi, aylık en fazla resimli çıktı sayısı olarak tanımlanır. Bu değer, diğer HP LaserJet veya HP Color LaserJet aygıtları ilişkin ürün sağlamlığının karşılaştırmasını ve yazıcılar ile MFP'lerin bağlantılı kişilerin veya grupların taleplerini karşılayacak şekilde dağıtılmasını sağlar.
- ² HP, uzatılmış garanti süresi üzerinden sarf malzemesi değiştirme aralıklarını ve aygıt ömrünü içeren etkenlere göre ayda basılan sayfa sayısının en uygun aygıt performansı için belirtilen aralık içerisinde olmasını önerir.
- ³ İlk Kopya Çıkışı ve Kopyalama Hızı ISO/IEC 29183 kullanılarak ölçülmüştür; ilk test belgeleri grubu ölçüme dahil değildir. Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/printerclaims> adresine bakın. Gerçek hız sistem yapılandırmasına, yazılım uygulamasına, sürücüye ve belgenin karmaşıklığına bağlı olarak değişiklik gösterir.
- ⁴ HP, bir ayda taranan sayfa sayısının en iyi aygıt performansı için belirtilen aralıktaki olmasını önermektedir.
- ⁵ Standart çözünürlükte standart ITU-T test görüntüsünü esas alır. Daha karmaşık sayfalar veya daha yüksek çözünürlük iletim süresini uzatır.
- ⁶ Windows XP (64 bit) ve Windows Vista (64 bit) işletim sistemlerini desteklemez; KUTUDAN ÇIKAN yazılımlar "Uyumlu İşletim Sistemlerinin" tümünü desteklemez. Tam çözüm yazılımı yalnızca Windows 7 ve üzeri için sunulur, Eski Windows İşletim Sistemleri (Windows XP, Windows Vista ve eşdeğer sunucular) için yalnızca sürücüler sunulur, Windows Server 2003 32 bit ve 2008 32 bit ile 64 bit, 2008 R2 64 bit, 2012 64 bit, 2012 R2 64 bit için yalnızca sürücüler (baskı/tarama/faks) yükli, Tabletler için Windows RT işletim sistemi (32 ve 64 bit) RT işletim sistemindeki basitleştirilmiş yerleşik bir HP baskı sürücüsünü kullanır, Linux sistemleri işletim sistemindeki HPLIP yazılımını kullanır.
- ⁷ Güç gereksinimleri yazıcının satıldığı ülkeye/bölgeye bağlıdır. Çalışma voltajlarında dönüştürme yapmayın. Voltajı dönüştürmeniz, yazıcının hasar görmesine neden olur ve garantiyi geçersiz kılar. Enerji tüketimi değerleri, tipik olarak 115 V aygıt üzerinde tabanlı yapılan ölçümlere dayanmaktadır.
- ⁸ Güç gereksinimleri yazıcının satıldığı ülkeye/bölgeye bağlıdır. Çalışma voltajlarında dönüştürme yapmayın. Voltajı dönüştürmeniz, yazıcının hasar görmesine neden olur ve garantiyi geçersiz kılar. Energy Star değerleri, tipik olarak aygıt ölçümlerine dayanmaktadır.
- ⁹ Tanıtım Amaçlı HP Siyah LaserJet Toner (700 sayfa), HP Orijinal LaserJet Görüntüleme Tamburu (12.000 sayfa). Gerçek baskı kapasiteleri basılan resimlere ve diğer etkenlere göre önemli ölçüde değişir. Ayrıntılı bilgi için <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> adresine bakın.



www.blauer-engel.de/uz205



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

Ürün gösterilen resimlerden farklı olabilir. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Bu belgede yer alan bilgiler önceden bildirilmeden değiştirilebilir. HP ürün ve hizmetlerine ilişkin yegane garantiler, bu ürün ve hizmetlerle birlikte verilen açık garanti bildirimlerinde belirtilmiştir. Buradaki hiçbir ifade ek bir garanti verilmesi olarak yorumlanmamalıdır. HP, işbu belgede olabilecek teknik hatalardan veya yazım hatalarından ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz.

Avrupa, Orta Doğu ve Afrika'da yayınlanmıştır 4AA6-6825, Mart 2019

