



HP Color LaserJet Pro M180-M181 Çok İşlevli Yazıcı serisi

Hızlı renkli MFP çok yönlülüğü ele edin

Mükemmel bir fiyata elde ettiğiniz canlı renkler, çok yönlü kablosuz özellikleri, kolay mobil baskı ve yüksek baskı hızıyla verimliliği artırın.^{1,2}



HP Color LaserJet Pro MFP M180n



HP Color LaserJet Pro MFP M181fw

Önemli Haberler

- Baskı, kopyalama, tarama, faks (M181fw)
- Dakikada en fazla 16 A4 siyah ve renkli
- Uyku (Otomatik Kapanma) modundan Hızlı İlk Sayfa Çıkışı
- 35 sayfalık ADF (M181fw)
- Sayısal tuş takımı içeren iki satırlı LCD ekran (MFP M181fw)
- HP Auto-On/Auto-Off
- Ethernet/kablosuz ağ bağlantısı (MFP M181fw)
- HP ePrint, AirPrint, Google Cloud Print, Wi-Fi Direct, Mopria sertifikalı

Dinamik güvenlik özelliklerine sahip yazıcı. Yalnızca orijinal bir HP yongası kullanan kartuşlarla kullanılmak üzere üretilmiştir. HP olmayan bir yonga kullanan kartuşlar çalışmayabilir ve şu anda çalışanlar da gelecekte çalışmayabilir. Daha fazla bilgi için bkz.:

<http://www.hp.com/go/learnaboutequipment>

Renkli MFP ile çok yönlülüğü artırın

- Yüksek baskı hızı ve hızlı ilk sayfa çıkış süresinden (FPOT) yararlanın.
- Otomatik belge besleyici ile baskı, tarama, kopyalama ve faks işlemlerini bir çırpıda tamamlayın(faks ve ADF yalnızca M181fw modelinde bulunur).
- HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi ile enerji tasarrufu yapın.³
- Doğrudan kontrol panelinden hızlı ve kolay baskı özelliğinden yararlanın.

Daha Fazlası. Performans ve Koruma.

- JetIntelligence özellikli orijinal HP Tonerlerle yüksek kaliteli renkler elde edersiniz.⁴
- Sahtecilikle mücadele teknolojisiyle karşılığını ödemediğiniz Orijinal HP kalitesini elde edin.
- Önceden takılmış Orijinal HP Tonerleri kullanarak kutusundan çıkar çıkmaz baskı almaya başlayın.

HP Smart uygulamasıyla kolay mobil baskı ve tarama

- HP Smart uygulamasıyla akıllı telefonunuzdan baskı ve tarama yapın ve kolayca toner sipariş edin.⁵
- Çift bantlı Wi-Fi® ile sağlanan sabit performansla bağlantınıza güvenin.²
- Akıllı telefonunuzu veya tabletinizi doğrudan yazıcınıza bağlayın ve bir ağa erişmeden kolayca baskı alın.⁶
- Sadece akıllı telefon veya tabletinizdeki Yazdır düğmesine dokunmanız yeterlidir.¹



Automatic document feeder



Ethernet



Wireless direct



Wireless



Low energy



Auto on/off



Mobile printing

Ürün tanıtımı

HP Color LaserJet Pro MFP M181fw görünümü

1. 26 düğmeli pratik 2 satırlı LCD kontrol paneli
2. 100 yapraklık çıktı tepsi
3. 150 yapraklık giriş tepsi
4. 35 yapraklık ADF 21,6 x 35,6 cm boyutuna kadar kağıtları işler
5. Masaüstü tarayıcı 21,6 x 29,7 cm boyutuna kadar kağıtları işler
6. Wi-Fi Direct®
7. Ön kapak (toner kartuşlarına erişim)
8. HP Smart Uygulamasıyla kolay mobil baskı
9. Güç bağlantısı
10. USB 2.0 bağlantı noktası
11. Ethernet bağlantı
12. Çift Bantlı kablosuz ağ kullanımı
13. Faks bağlantı noktaları



Seriye bakış



Model	HP Color LaserJet Pro MFP M180n	HP Color LaserJet Pro MFP M181fw
Ürün numarası	T6B70A	T6B71A
İşlevler	Baskı, kopyalama ve tarama	Baskı, kopyalama, tarama ve faks
Baskı hızı (A4)	En fazla 16/16 sayfa/dk (siyah/renkli)	En fazla 16/16 sayfa/dk (siyah/renkli)
Kontrol paneli	6 düğmeli tuş takımı içeren LCD ekran	26 düğmeli tuş takımı içeren 2 satırlı LCD
Ağ kullanımı	Hızlı Ethernet	Hızlı Ethernet, 802.11 b/g/n
Otomatik belge besleyici (ADF) kapasitesi	Yok	35 sayfa
Kartuş kapasitesi, siyah beyaz/renkli (sayfalarda)	Kutuda: ~800/700 A: ~1.100/900	Kutuda: ~800/700 A: ~1.100/900
Mobil baskı yeteneği	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™ sertifikalı	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™ sertifikalı; Kablosuz Doğrudan Baskı

Aksesuarlar, Sarf Malzemeleri ve Destek

Sarf Malzemeleri	CF530A HP 205A Siyah Orijinal LaserJet Toner 1.100 sayfa
	CF531A HP 205A Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner 900 sayfa
	CF532A HP 205A Sarı Orijinal LaserJet Toner 900 sayfa
	CF533A HP 205A Macenta Orijinal LaserJet Toner 900 sayfa
	CG964A HP Professional Parlak Lazer Kağıdı 120 g/m ² , 250 yaprak/A4/210 x 297 mm
	CG965A HP Professional Parlak Lazer Kağıdı 150 g/m ² , 150 yaprak/A4/210 x 297 mm
	CHP110 HP Ofis Kağıdı, 500 yaprak/A4/210 x 297 mm
Servis ve Destek	UH761E HP 3 yıl LaserJet Yazıcılar için Standart Değişim hizmeti içeren Care Pack
	UH757E HP 3 yıl LaserJet Yazıcılar için Sonraki Gün Değişim hizmeti içeren Care Pack
	UH764E HP 3 yıl LaserJet Yazıcılar için Depoya İade Desteği içeren Care Pack (UH761E Orta Doğu, Afrika, Güney Afrika, İsrail, Türkiye hariç tüm EMEA ülkelerinde mevcuttur, UH757E Avusturya, Belçika, Danimarka, Finlandiya, Fransa, Almanya, İrlanda, İtalya, Hollanda, Norveç, Portekiz, İspanya, İsveç, İsviçre, Birleşik Krallık, Çek Cumhuriyeti, Yunanistan, Macaristan, Polonya, Slovakya ülkelerinde mevcuttur, UH764E Orta Doğu, Afrika, Güney Afrika, İsrail, Türkiye ülkelerinde mevcuttur)

Teknik Özellikler

Model	HP Color LaserJet Pro MFP M180n	HP Color LaserJet Pro MFP M181fw
Ürün numarası	T6B70A	T6B71A
İşlevler	Yazdırma, Kopyalama, Tarama	Baskı, Kopyalama, Tarama, Faks
Kontrol Paneli	6 düğme (Yukarı, Aşağı, Renkli Kopyalama, Siyah Beyaz Kopyalama, Ayarlar, İptal) ve 6 gösterge ışığı (Hazır, Hata, CMYK toner düzeyi düşük) içeren 7 parçalı ICON LCD	26 düğme (0-9 rakamları, Yıldız, Kare, Sol, Sağ, Tamam, İptal, Geri, Ana Ayarlar, Kablosuz, Renkli Kopyalama, Siyah Beyaz Kopyalama, Kopya Sayısı, Koyu/Açık, Kopyalama Düzeni) ve 3 gösterge ışığı (Hazır, Hata, Kablosuz) içeren 2 satırlı LCD
Baskı		
Baskı teknolojisi	Lazer	
Baskı hızı ¹	Siyah (A4, normal): Dakikada 16 sayfaya kadar; Renkli (A4, normal): Dakikada 16 sayfaya kadar	Siyah (A4, normal): Dakikada 16 sayfaya kadar; Renkli (A4, normal): Dakikada 16 sayfaya kadar
İlk sayfa çıkış hızı ²	Siyah (A4, hazır): 11,8 sn kadar kısa sürede; Renkli (A4, hazır): 13,7 sn kadar kısa sürede; Renkli (A4, uyku): 12,9 sn kadar kısa sürede; Renkli (A4, uyku): 14,2 sn kadar kısa sürede	Siyah (A4, hazır): 11,8 sn kadar kısa sürede; Renkli (A4, hazır): 13,5 saniye kadar kısa bir sürede; Renkli (A4, uyku): 12,9 sn kadar kısa sürede; Renkli (A4, uyku): 14,1 sn kadar kısa sürede
Baskı çözünürlüğü	Siyah (en iyi): 600 x 600 dpi'ye kadar; Renkli (en iyi): 600 x 600 dpi'ye kadar; Teknoloji: HP ImageREt 3600	
Aylık Çalışma Döngüsü	30.000 sayfaya kadar (A4); Önerilen aylık sayfa sayısı: 150 - 1.500	
Yazıcı Akıllı Yazılım Özellikleri	Ethernet ağ bağlantısı, HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria sertifikalı, Google Cloud Print, HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma teknolojisi, HP Smart Uygulaması, HP JetAdvantage Secure Print	Kablosuz baskı; Ethernet ağ bağlantısı; Kablosuz doğrudan baskı; HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria sertifikalı; Google Cloud Print; HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma teknolojisi; HP Smart Uygulaması; HP JetAdvantage Secure Print
Standart Yazıcı Dilleri	HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript Düzey 3 Emülasyonu, PCLm PDF, URF	
Yazı tipleri	84 adet ölçeklenebilir TrueType yazı tipi. Ek Yazı Tipi Çözümlerine http://www.hp.com/go/laserjetfonts adresinden ulaşabilirsiniz	
Yazdırma Alanı	Yazdırma kenar boşlukları: Üst: 5 mm, Alt: 5 mm, Sol: 5 mm, Sağ: 5 mm; Maksimum baskı alanı: 216 x 356 mm	
Çift taraflı baskı	El ile (sürücü desteği var)	
Kopyalama		
Kopyalama Hızı	Siyah (A4): Dakikada 16 sayfaya kadar; Renkli (A4): Dakikada 16 sayfaya kadar	
Fotokopi Makinesi Özellikleri	Kopya sayısı; Küçültme/Büyütme; Açık/Koyu; En iyi duruma getirme; Kağıt Boyutu; Kağıt Türü; Taslak Modu; Resim Ayarlama; Yeni Varsayılanlar Olarak Ayarlama; Varsayılanları Geri Yükleme Azami Kopya Sayısı: 99 kopyaya kadar; Kopya Çözünürlüğü: 600 x 600 dpi'ye kadar; Küçültme/Büyütme: %25-400	Kopya sayısı; Küçültme/Büyütme; Açık/Koyu; En iyi duruma getirme; Kağıt; Çok sayfalı kopyalama; Harmanlama; Taslak Modu; Resim Ayarlama; Yeni Varsayılanlar Olarak Ayarlama; Varsayılanları Geri Yükleme Azami Kopya Sayısı: 99 kopyaya kadar; Kopya Çözünürlüğü: 600 x 600 dpi'ye kadar; Küçültme/Büyütme: %25-400
Tarama		
Tarama Hızı ³	Normal (A4): Dakikada 14 sayfaya kadar	Normal (A4): Dakikada 14 sayfaya kadar
Tarama Dosya Formatı	JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF	
Tarayıcı Özellikleri	Tarayıcı Tipi: Masaüstü Tarama Teknolojisi: Temaslı Görüntü Sensörü (CIS); Tarama Girdi Modları: Kopyalama; HP Scan yazılımı; TWAIN veya WIA ile kullanıcı uygulaması; İkili sürüm: Sürüm 1.9 (Eski işletim sistemi); Sürüm 2.1 (Windows 7 veya üstü); Çift taraflı ADF tarama: Hayır; Optik tarama çözünürlüğü: En fazla 1200 dpi	Tarayıcı Tipi: Masaüstü, OBB Tarama Teknolojisi: Temaslı Görüntü Sensörü (CIS); Tarama Girdi Modları: Kopyalama; HP Scan yazılımı; TWAIN veya WIA ile kullanıcı uygulaması; İkili sürüm: Sürüm 1.9 (Eski işletim sistemi); Sürüm 2.1 (Windows 7 veya üstü); 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 1200 dpi (renkli ve siyah-beyaz, masaüstü)
Taranabilir alan	Minimum baskı malzemesi boyutu (masaüstü): 50 x 50 mm Maksimum baskı malzemesi boyutu (masaüstü): 215,9 x 297 mm	
Bit derinliği/ Gri tonlama düzeyleri	24 bit (renkli); 8 bit (siyah beyaz) / 256	
Faks		
Faks ⁴	Hayır	Evet, 33,6 kbps
Faks Özellikleri		Faks belleği: 1.300 sayfaya kadar Faks çözünürlüğü: Standart: 203 x 98 dpi; Fine: 203 x 196 dpi; superfine: 300 x 300 dpi; Hızlı çevirme: En fazla 120; Telekom uyumluluğu: Faks Telekom: ES 203 021; Her ülke için gerekli olan diğer Telekom onayları. Kablosuz Telekom: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.1.1 / EN 301 489-17: V3.1.1; EN 300 328: V2.1.1 / EN301 893 V2.0.7; IEC 62311:2007 / EN62311:2008
Faks Akıllı Yazılım Özellikleri		Otomatik yeniden çevirme, gecikmeli gönderme, faks iletme, TAM arabirimi, özel zil tonunu algılama, kapak sayfası sihirbazı (yalnızca yazılım), faks engelleme, fatura kodları, yoklamalı alma, faks etkinlik raporları, çıkış kodu ayarı

Model	HP Color LaserJet Pro MFP M180n	HP Color LaserJet Pro MFP M181fw
Ürün numarası	T6B70A	T6B71A
İşlemci hızı	800 MHz	
Bağlantı		
Standart	Hi-Speed USB 2.0 bağlantı noktası; Dahili Hızlı Ethernet 10/100 Base-TX ağ bağlantı noktası	Hi-Speed USB 2.0 bağlantı noktası; Dahili Hızlı Ethernet 10/100 Base-TX ağ bağlantı noktası, 802.11n 2.4/5GHz kablosuz; Faks bağlantı noktası
Kablosuz		Dahili 802.11 b/g/n; WEP, WPA/WPA2 veya 802.11x ile kimlik doğrulama; AES veya TKIP ile şifreleme; WPS; Wi-Fi Direct
Mobil baskı yeteneği	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™ sertifikalı	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™ sertifikalı; Kablosuz Doğrudan Baskı
Desteklenen Ağ İletişim Kuralları	TCP/IP, IPv4, IPv6; Baskı: TCP-IP bağlantı noktası 9100 Doğrudan Mod, LPD (yalnızca raw kuyruk desteği), Web Hizmetleri Baskısı; Keşif: SLP, Bonjour, Web Hizmetleri Keşfi; IP Yapılandırması: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Elle), IPv6	
Ağ Yetenekleri	Evet, dahili 10/100 Base-TX Ethernet üzerinden	Evet, dahili 10/100 Base-TX Ethernet üzerinden; 802.11x ile kimlik doğrulama
 bellek	Standart: 256 MB DDR, 128 MB Flash; En yüksek : 256 MB DDR, 128 MB Flash	
Ortam kullanımı		
Kağıt tepsisi sayısı	Standart: 1; En yüksek: 1	
Baskı malzemesi türleri	Kağıt (yazı kağıdı, broşür, renkli, parlak, kalın, antetli, hafif, fotoğraf, düz, basılı, delikli, geri dönüştürülmüş, pürüzlü), saydam kağıtlar, etiketler, zarflar, kartlar	
Baskı malzemesi boyutu	Özel (ölçü): 76 x 127 - 216 x 356 mm Desteklenen (ölçü): Executive (184 x 267 mm); Oficio (216 x 330 mm); 102 x 152 mm; 127 x 203 mm; A4 (210 x 299 mm); A5 (148 x 210 mm); A6 (105x148 mm); B5 JIS (182 x 257 mm); B6 JIS (128 x 182 mm); 100 x 150 mm; Oficio (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (184 x 260 mm); 16K (197 x 273 mm); Kartpostal (JIS) (100 x 147 mm); Çift Kartpostal (JIS) (147 x 200 mm); Zarf no.10 (105 x 241 mm); Monarch Zarf (98 x 191 mm); B5 Zarf (176 x 250 mm); C5 Zarf (162 x 229 mm); DL Zarf (110 x 220 mm); A5-R (210 x 148 mm);	Özel (ölçü): 76 x 127 - 216 x 356 mm Desteklenen (ölçü): Executive (184 x 267 mm); Oficio (216 x 330 mm); 102 x 152 mm; 127 x 203 mm; A4 (210 x 299 mm); A5 (148 x 210 mm); A6 (105x148 mm); B5 JIS (182 x 257 mm); B6 JIS (128 x 182 mm); 100 x 150 mm; Oficio (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (184 x 260 mm); 16K (197 x 273 mm); Kartpostal (JIS) (100 x 147 mm); Çift Kartpostal (JIS) (147 x 200 mm); Zarf no.10 (105 x 241 mm); Monarch Zarf (98 x 191 mm); B5 Zarf (176 x 250 mm); C5 Zarf (162 x 229 mm); DL Zarf (110 x 220 mm); A5-R (210 x 148 mm); ÖBB: A4; LTR; LGL
Ortam kullanımı	Standart giriş: 150 yapraklık giriş tepsi Standart çıkış: 100 yapraklık çıktı tepsi	Standart giriş: 150 yapraklık giriş tepsi Standart çıkış: 100 yapraklık çıktı tepsi ÖBB: Standart, 35 yaprak
Baskı malzemesi ağırlığı	60 - 163 g/m ² (1. Hamur/Mat, önerilen), ancak sürücüde 175 g/m ² 'ye kadar Kartpostal ve 200 g/m ² 'ye kadar HP Mat kağıt için izin verilir; 60 - 163 g/m ² (Kuşe/Parlak, önerilen), ancak sürücüde 175 g/m ² 'ye kadar Kartpostal ve 220 g/m ² 'ye kadar HP Parlak kağıt için izin verilir.; ÖBB: 60 - 163 g/m ² (1. Hamur/Mat, önerilen), ancak sürücüde 175 g/m ² 'ye kadar Kartpostal ve 200 g/m ² 'ye kadar HP Mat kağıt için izin verilir; 60 - 163 g/m ² (Kuşe/Parlak, önerilen), ancak sürücüde 175 g/m ² 'ye kadar Kartpostal ve 220 g/m ² 'ye kadar HP Parlak kağıt için izin verilir.	
Girdi kapasitesi	Tepsi 1: 15 mm kağıt destesi yüksekliği (75 g/m ² kağıt) En yüksek: Tepsi 1'de en fazla 150 yaprak (15 mm kağıt destesi yüksekliği)	Tepsi 1: 15 mm kağıt destesi yüksekliği (75 g/m ² kağıt) En yüksek: Tepsi 1'de en fazla 150 yaprak (15 mm kağıt destesi yüksekliği) ÖBB: Standart, 35 yaprak
Çıkış Kapasitesi	Standart: 100 yaprağa kadar (10 g/m ² istif yüksekliği) Zarf: 10 mm istif yüksekliği Saydam: 10 mm istif yüksekliği En yüksek: 100 yaprağa kadar (10 g/m ² istif yüksekliği)	
Uyumlu İşletim 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 İnternet bağlantısı, USB bağlantı noktası, İnternet Explorer; Windows Vista: (Yalnızca 32 bit), 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücüsü veya İnternet bağlantısı, USB bağlantı noktası, İnternet Explorer 8. Windows XP SP3 veya üzeri (yalnızca 32 bit): tüm Intel® Pentium® II, Celeron® veya 233 MHz uyumlu işlemciler, 850 MB kullanılabilir sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücüsü veya İnternet bağlantısı, USB bağlantı noktası, İnternet Explorer 8. Windows Server desteği komut satırı yükleyici ile sunulur ve Win Server 2008 R2 ve üzeri sürümleri destekler. Apple® OS X El Sierra (v10.12), Capitan (v10.11), Yosemite (v10.10), 1,5 GB kullanılabilir sabit disk alanı, İnternet gerekir, USB. Linux (Daha fazla bilgi için http://www.hplipopensource.com/hplip-web/index.html adresine bakın). Unix (Daha fazla bilgi için http://www.hp.com/go/unixmodelscripts adresine bakın)	
Uyumlu Ağ İşletim 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 İnternet bağlantısı, USB bağlantı noktası, İnternet Explorer; Windows Vista: (Yalnızca 32 bit), 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücüsü veya İnternet bağlantısı, USB bağlantı noktası, İnternet Explorer 8. Windows XP SP3 veya üzeri (yalnızca 32 bit): tüm Intel® Pentium® II, Celeron® veya 233 MHz uyumlu işlemciler, 850 MB kullanılabilir sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücüsü veya İnternet bağlantısı, USB bağlantı noktası, İnternet Explorer 8. Windows Server desteği komut satırı yükleyici ile sunulur ve Win Server 2008 R2 ve üzeri sürümleri destekler. Apple® OS X El Sierra (v10.12), Capitan (v10.11), Yosemite (v10.10), 1,5 GB kullanılabilir sabit disk alanı, İnternet gerekir, USB. Linux (Daha fazla bilgi için http://www.hplipopensource.com/hplip-web/index.html adresine bakın). Unix (Daha fazla bilgi için http://www.hp.com/go/unixmodelscripts adresine bakın)	
Asgari Sistem İhtiyaçları	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 İnternet bağlantısı, USB bağlantı noktası, İnternet Explorer; Windows Vista: (Yalnızca 32 bit), 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücüsü veya İnternet bağlantısı, USB bağlantı noktası, İnternet Explorer 8. Windows XP SP3 veya üzeri (yalnızca 32 bit): tüm Intel® Pentium® II, Celeron® veya 233 MHz uyumlu işlemciler, 850 MB kullanılabilir sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücüsü veya İnternet bağlantısı, USB bağlantı noktası, İnternet Explorer 8. Windows Server desteği komut satırı yükleyici ile sunulur ve Win Server 2008 R2 ve üzeri sürümleri destekler.; Mac: Apple® OS X Sierra (v10.12), Capitan (v10.11), Yosemite (v10.10), 1,5 GB kullanılabilir sabit disk alanı, İnternet gerekir, USB	
Yazılım Dahil	Windows işletim sistemi için: HP Software Installer, HP Software Uninstaller, HP PCL6 Printer Driver, HP Device Experience (DXP), HP Web Services Assist (HP Connected), Device Setup & Software, HP Printer Assistant, HP Ürün İyileştirme Çalışması, çevrimiçi kullanıcı kılavuzları, HP Scan Driver, HP Scan Application, HP Fax Driver, HP Fax Application. Mac OS için: Karşılama Ekranı, kullanıcıları http://www.hp.com adresine veya LaserJet Yazılımları için İşletim Sistemi Uygulama Kaynağına yönlendirir	
Güvenlik Yönetimi	Gömülü Web Sunucusu: parola korumalı, SSL/TLS ile güvenli arama; Ağ: ağ bağlantı noktalarını ve özellikleri etkinleştirme/devre dışı bırakma, SNMPv1 topluluk parolası değiştirme; HP ePrint: Sertifika doğrulama ile HTTPS, HTTP Temel Erişim Kimlik Doğrulama; Güvenlik Duvarı ve ACL; SNMPv3	
Yazıcı Yönetimi	HP Printer Assistant (UDC); HP Utility (Mac); HP Device Toolbox; HP JetAdvantage Güvenlik Yöneticisi	

Model	HP Color LaserJet Pro MFP M180n	HP Color LaserJet Pro MFP M181fw
Ürün numarası	T6B70A	T6B71A
Boyutlar ve Ağırlık		
Yazıcı boyutları (G x D x Y)	Minimum: 420 x 380 x 292,6 mm; En yüksek: 420 x 435 x 295 mm	Minimum: 420 x 380 x 341,2 mm; En yüksek: 435 x 435 x 343 mm
Paket Boyutları (G x D x Y)	497 x 379 x 466 mm	497 x 398 x 466 mm
Yazıcı ağırlığı	15,7 kg	16,3 kg
Paket Ağırlığı	18,4 kg	19,5 kg
Çalıştırma koşulları	Sıcaklık: 15 - 30°C; Nem: % 30 - 70 RH	
Bilgi Depolama	Sıcaklık: -20 - 40°C; Nem: % 0 - 95 RH	
Akustik	Akustik güç emisyonları: 6,2 B(A) (Siyah Beyaz); 6,3 B(A) (Renkli) Akustik Basınç Emisyonları: 48 dB(A)(Siyah Beyaz); 49 dB(A) (Renkli)	
Güç⁵	Gereksinimler: Giriş voltajı: 220 - 240 VAC (+/- %10), 50 Hz (+/- 3 Hz), 60 Hz (+/- 3 Hz) Tüketim: 337 watt (Aktif Baskı), 8,0 watt (Hazır), 1,0 watt (Uyku), 0,1 watt (Elle Kapatma), 0,1 watt (Otomatik Kapanma/Elle Açma), 1,0 watt (Otomatik Kapanma/LAN'da Uyandırma); Genel Elektrik Tüketimi (TEC): Energy Star: 0,493 kWh/hafta; Blue Angel: 0,531 kWh/hafta; Güç kaynağı türü: Dahili (Yerleşik) güç kaynağı	Gereksinimler: Giriş voltajı: 220 - 240 VAC (+/- %10), 50 Hz (+/- 3 Hz), 60 Hz (+/- 3 Hz) Tüketim: 337 watt (Aktif Baskı), 8,0 watt (Hazır), 1,0 watt (Uyku), 0,1 watt (Elle Kapatma), 0,1 watt (Otomatik Kapanma/Elle Açma), 1,0 watt (Otomatik Kapanma/LAN'da Uyandırma); Genel Elektrik Tüketimi (TEC): Energy Star: 0,493 kWh/hafta; Blue Angel: 0,523 kWh/hafta; Güç kaynağı türü: Dahili (Yerleşik) güç kaynağı
Enerji tasarrufu sağlayan teknoloji	HP Auto-On/Auto-Off Teknolojisi; Anında Açılma Teknolojisi;	
Sertifikalar	CISPR 22:2008, CISPR 32:2012/EN 55032:2012 - Sınıf B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010 CECP Blue Angel uyumlu: Yok; Lütfen ECI belgesine bakın	
Kutunun içeriği⁷	HP Color LaserJet Pro MFP M180n; Tanıtım amaçlı HP LaserJet Renkli kartuşlar (700 sayfa renkli (C/Y/M) ve 800 sayfa siyah beyaz); Kurulum kılavuzu; Yazıcı belgelerini ve yazılımlarını içeren CD-ROM; Güç kablosu	HP Color LaserJet Pro MFP M181fw; Tanıtım amaçlı HP LaserJet Renkli kartuşlar (700 sayfa renkli (C/Y/M) ve 800 sayfa siyah beyaz); Kurulum kılavuzu; Yazıcı belgelerini ve yazılımlarını içeren CD-ROM; Güç kablosu; USB kablosu
Garanti	İki yıllık sınırlı donanım garantisi; 7 gün 24 saat web desteği	

Dipnotlar

¹ Yerel baskı gereksinimleri hakkında ayrıntılı bilgi için <http://www.hp.com/go/mobileprinting> adresine bakın.

² Kablosuz işlemler yalnızca 2,4 GHz ve 5,0 GHz işlemlerle uyumludur. Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/mobileprinting> adresine bakın. Wi-Fi, Wi-Fi Alliance®'in tescilli ticari markasıdır.

³ HP Auto-On/Auto-Off Teknolojisi özellikleri yazıcıya ve ayarlara bağlıdır; ürün yazılımının yükseltilmesini gerektirebilir.

⁴ HP 201A tonerlerin baskı kapasitesinin HP 204A Orijinal HP LaserJet Tonerler ile karşılaştırılmasına dayanır. Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> adresine bakın.

⁵ HP Smart uygulamasının indirilmesi gerekir. Denetlenen özellikler mobil aygıtın işletim sistemine göre değişiklik gösterebilir. Desteklenen işletim sistemlerinin tam listesi ve ayrıntılı bilgi için <http://support.hp.com/us-en/document/c03561640> adresine bakın. Yerel baskı gereksinimleri hakkında ayrıntılı bilgi için <http://www.hp.com/go/mobileprinting> adresine bakın.

⁶ Baskı öncesinde mobil aygıtın Wi-Fi Direct özellikli bir AiO veya yazıcının Wi-Fi Direct® ağına bağlanması gerekir. Ayrıntılı bilgi için <http://www.hp.com/go/mobileprinting> adresine bakın. Wi-Fi Direct®, Wi-Fi Alliance®'in tescilli ticari markasıdır.

Teknik özellikler yasal uyarılar

¹ İlk test belgeleri grubu hariç, ISO/IEC 24734 kullanılarak ölçülmüştür. Daha fazla bilgi için bkz. <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Tam hız, sistem konfigürasyonuna, yazılım programına, sürücüye ve belgenin karmaşıklığına bağlı olarak değişir.

² ISO/IEC 17629 kullanılarak ölçülmüştür. Daha fazla bilgi için bkz. <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Gerçek hız sistem yapılandırmasına, yazılım uygulamasına, sürücüye ve belgenin karmaşıklığına bağlı olarak değişiklik gösterir.

³ ADF'den ölçülen tarama hızları. Gerçek işlem hızı tarama çözünürlüğü, ağ koşulları, bilgisayar performansı ve uygulama yazılımına bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

⁴ Standart çözünürlükte 1 numaralı ITU-T test resmine dayanmaktadır. Daha karmaşık sayfalarda veya daha yüksek çözünürlükte daha uzun sürer ve daha fazla bellek kullanır.

⁵ 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 yapılan ölçümlere dayanır.

⁶ 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 115 V aygıt ölçümlerine dayanmaktadır.

⁷ Tanıtım amaçlı kartuşlar dahildir, 800 sayfa siyah beyaz ve 700 sayfa renkli (C/Y/M) baskı.



<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 4AA7-1144TRE, Mart 2018

