



HP Color LaserJet Pro M282-M283 Çok İşlevli Yazıcı serisi

Olağanüstü, kablosuz çift taraflı baskı.^{1,2} Profesyonel MFP üretkenliği artı faks.¹

Yüksek kaliteli renkler için faks özelliği, verimli ve kablosuz bir MFP.^{1,2} HP Smart uygulamasında Akıllı Görevler ile zamandan tasarruf etmenin yanı sıra telefonunuzdan baskı ve tarama yapın.³ Kesintisiz bağlantıların yanı sıra saldırıları algılamak ve durdurmak için tasarlanmış sağlam güvenlik elde edin.



HP Color LaserJet Pro MFP M282nw



HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn/M283fdw

Önemli Haberler

- İlave masraf olmadan 3 yıllık HP Commercial garantisini¹⁰
- Baskı, kopyalama, tarama, faks¹
- Dakikada 21 sayfaya kadar siyah beyaz ve renkli
- HP Smart Uygulamasındaki Akıllı Görevler kısayollarıyla zamandan tasarruf edin
- HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi
- Çift bantlı Wi-Fi®,¹ yerleşik hızlı Ethernet, Hi-Speed USB bağlantı noktası
- 6,85 cm renkli dokunmatik ekran, 50 sayfalık OBB, Kolay erişimli USB bağlantı noktası
- Otomatik iki taraflı baskı¹
- 250 yapraklık giriş tepsisi, 100 yapraklık çıkış tepsisi



Her yerden çalışma özgürlüğü

- Sınıfının en iyi mobil baskı uygulaması HP Smart ile mobil cihazınızdan kolayca baskı ve tarama yapın.^{3,4}
- HP Smart uygulamasında Akıllı Görevler ile kişiselleştirilebilir kısayollarla yinelenen işlerdeki adımları atlayın. Tek bir dokunuşla bulut ortamına, e-postaya ve daha fazlasına tarayın.³
- Tarama görevlerini otomatikleştiren ilk mobil baskı uygulaması Akıllı Görevler⁵ ile belgeleri %50 daha hızlı düzenleyin.⁶
- Mobil cihazınızdan baskı, tarama veya kopyalama görevleri sırasında HP Smart uygulamasını kullanarak bildirim alın.³

Güvenilen HP kalitesi ve performansı

- JetIntelligence özellikli Orijinal HP Tonerler ile yüksek kaliteli renkler ve maksimum baskı performansı elde edin.
- Otomatik iki taraflı baskı ve 50 sayfalık otomatik belge besleyici ile görevleri hızla tamamlayın.¹
- Kullanımı kolay dokunmatik ekrana sahip cihazda baskı, tarama, kopyalama ve faks görevlerini kolaylıkla yönetin.¹
- HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi ve bu ENERGY STAR® sertifikalı renkli lazer MFP ile enerji tasarrufu yapın.⁷

Sağlam güvenlik, güvenilir bağlantılar

- Verilerinizi korumaya yardım edin. Gerçek zamanlı tehdit algılama ve yazılım doğrulama sayesinde güçlü güvenlik elde edin.
- Çift bantlı Wi-Fi® ile daha hızlı, daha güvenilir bağlantılar kurun.^{1,8}
- Kaynakları kolayca paylaşıp kablosuz ve Ethernet ağ bağlantısıyla erişim sağlayın ve basın.^{1,2}
- Mobil cihazınızı doğrudan yazıcınıza bağlayın ve bir ağa erişmeden kolayca baskı alın.^{1,9}

Ürün tanıtımı

HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw gösterilmiştir

1. Otomatik çift taraflı baskı
2. Faks
3. 6,85 cm renkli dokunmatik ekran
4. Kolay erişimli USB girişi
5. Dakikada 21 sayfa, A4
6. Tek yapraklık öncelikli giriş tepsi
7. 250 yapraklık giriş tepsi
8. 50 yapraklık otomatik belge besleyici
9. Masaüstü tarayıcı 21,6 x 29,7 cm boyutuna kadar kağıtları işler
10. Çift bantlı Wi-Fi®, yerleşik hızlı Ethernet, Hi-Speed USB
11. HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi
12. Sınıfının en iyi mobil baskı uygulaması HP Smart^{3,4}



Seriye bakış



Model	HP Color LaserJet Pro MFP M282nw	HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw
Ürün numarası	7KW72A	7KW74A	7KW75A
İşlevler	Baskı, fotokopi, tarama	Baskı, fotokopi, tarama, faks	
Baskı hızı	Dakikada 21 sayfaya kadar (siyah-beyaz ve renkli)		
Hazır modundan sonra ilk sayfa çıkış hızı	10,6 saniye		
Baskı malzemesi kapasitesi	250 yapraklık giriş tepsi 2, tek yapraklık öncelikli tepsi 1, 100 yapraklık çıkış bölmesi		
Kontrol paneli	6,85 cm renkli dokunmatik ekran		
Bağlantı	USB bağlanabilirliği, yerleşik hızlı Ethernet, Çift bantlı Wi-Fi	USB bağlanabilirliği, yerleşik hızlı Ethernet	USB bağlanabilirliği, yerleşik hızlı Ethernet, Çift bantlı Wi-Fi
Wi-Fi Direct®	Evet	Hayır	Evet
HP Smart Uygulaması	Evet		
OBB tarama	50 yaprak		
Güçlü güvenlik	Evet		
Çift taraflı baskı	Hayır	Evet, otomatik	
Kartuş kapasitesi, siyah beyaz/renkli (sayfalarda)	Kutuda: ~1.350/700 A: ~1.350/1.250 X: ~3.150/2.450		

Yapılandırılabilir Öğeler, Aksesuarlar, Sarf Malzemeleri ve Destek

Servis ve Destek

UH761EHP Color LaserJet Pro M282-M283 Çok İşlevli Yazıcı serisi için 3 yıllık Standart Değişirme
UH757EHP Color LaserJet Pro M282-M283 Çok İşlevli Yazıcı Serisi için 3 yıllık Sonraki İş Günü Değişirme
UH764EHP Color LaserJet Pro M282-M283 Çok İşlevli Yazıcı serisi için 3 yıllık Depoya lade
(UH761E - Orta Doğu, Adriyatik, Afrika, Güney Afrika, İsrail, Slovenya, Türkiye hariç tüm EMEA ülkelerinde mevcuttur, UH757E - Avusturya, Belçika, Danimarka, Finlandiya, Fransa, Almanya, İrlanda, İtalya, Hollanda, Norveç, Portekiz, İspanya, İsveç, İsviçre, Birleşik Krallık'ta mevcuttur, UH764E - Adriyatik, Afrika, EEM, İsrail, Orta Doğu, Moldova, Romanya, Güney Afrika, Slovenya, Türkiye'de mevcuttur)

Teknik özellikler

Model	HP Color LaserJet Pro MFP M282nw	HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw
Ürün numarası	7KW72A	7KW74A	7KW75A
İşlevler	Baskı, fotokopi, tarama	Baskı, fotokopi, tarama, faks	
Kontrol paneli	Sol tarafında 3 düğme bulunan 6,8 cm (2,7 inç) renkli grafik dokunmatik ekran (Ana sayfa, Yardım, Geri)		
Baskı			
Baskı teknolojisi	Laser		
Baskı hızı	Siyah (A4, normal) Dakikada 21 sayfaya kadar Renkli (A4, normal): Dakikada 21 sayfaya kadar	Siyah (A4, normal) Dakikada 21 sayfaya kadar Renkli (A4, normal): Dakikada 21 sayfaya kadar ; Siyah (A4, çift taraflı): Dakikada 12 sayfaya kadar Renkli (A4, çift taraflı): Dakikada 12 sayfaya kadar	
İlk sayfa çıkış hızı	Siyah (A4, hazır): 10,6 sn kadar kısa Renkli (A4, hazır): 12,3 sn kadar kısa sürede ; Renkli (A4, uyku): 12,9 sn kadar kısa sürede Renkli (A4, uyku): 13,2 sn kadar kısa sürede		
Baskı çözünürlüğü	Siyah (en iyi): 600 x 600 dpi değerine kadar Renkli (en iyi): 600 x 600 dpi değerine kadar ; Teknoloji: HP ImageREt 3600		
Aylık baskı kapasitesi	40.000 sayfaya kadar A4; Önerilen aylık sayfa sayısı: 150-2.500 arası		
Yazıcı akıllı yazılım özellikleri	6,8 cm (2,7 inç) renkli dokunmatik ekran, Kablosuz baskı, Ethernet iletişimi, Kablosuz doğrudan baskı, HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria sertifikalı, Google Cloud Print, HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma teknolojisi, HP Smart Uygulaması, HP Smart Uygulamasındaki Akıllı Görevler kısayolları, HP JetAdvantage Secure Print	Kablosuz doğrudan baskı, HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria sertifikalı, HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi, HP Smart Uygulaması, HP Smart Uygulamasında Akıllı Görevler kısayolları, HP JetAdvantage Secure Print	
Standart yazıcı dilleri	HP PCL6; HP PCL5c; HP postscript düzey 3 emülasyonu; PWF raster; PDF; PCLm; PCLm-S; NativeOffice; URF		
Yazı tipleri	84 adet ölçeklenebilir TrueType yazı tipi. Ek Yazı Tipi Çözümlerine http://www.hp.com/go/laserjetfonts adresinden ulaşabilirsiniz		
Baskı alanı	Yazdırma kenar boşlukları üst: 5 mm, Alt: 5 mm, Sol: 5 mm, Sağ: 5 mm; Maksimum baskı alanı: 206 x 346 mm		
Çift taraflı baskı	Manuel (sürücü desteği var)	Otomatik (standart)	
Kopyalama			
Kopyalama hızı ¹	Siyah (A4): Dakikada 21 kopyaya kadar; Renkli (A4): Dakikada 21 kopyaya kadar		
Fotokopi Makinesi Özellikleri	Kopya sayısı; Küçültme/Büyütme; Açık/Koyu; En iyi duruma getirme; Kağıt; Çok sayfalı kopyalama; Harmanlama; Taslak Modu; Resim Ayarlama; Yeni Varsayımlar Olarak Ayarlama; Varsayımları Geri Yükleme; ; Maksimum kopya sayısı: 99 kopyaya kadar; Küçültme/Büyütme: %25-400		
İlk kopya çıkışı	A4: 11,4 saniyede; Siyah: 14,1 sn kadar kısa sürede Renk;	A4: 11,4 saniyede; Siyah: 14,1 sn kadar kısa sürede Renk;; 2 taraflı A4: Dakikada 12 kopyaya kadar; Siyah: Dakikada 12 kopyaya kadar Renk	
Kopya çözünürlüğü	Renkli (metin ve grafikler): 600 x 400 dpi değerine kadar		
Tarama			
Tarama hızı	Normal (A4): Dakikada 26 sayfaya kadar (siyah beyaz); Dakikada 22 sayfa (renkli)		
Tarama dosyası biçimi	JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF		
Tarayıcı özellikleri	Tarayıcı tipi: Masaüstü, OBB; Tarama teknolojisi: Temastlı Görüntü Sensörü (CIS); Tarama giriş modları: Ön panelden tarama, kopyalama, e-posta, faks; 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: Yok; Optik tarama çözünürlüğü: En fazla 300 dpi (renkli ve siyah beyaz, OBB); En fazla 1200 dpi (Masaüstü)		
Tarayıcı gelişmiş özellikleri	HP Tarama yazılımı; E-postaya tarama, ağ klasörüne tarama; Birden fazla sayfayı gözetimsiz tarama için 50 yapraklı Otomatik Belge Besleyici (ADF); Otomatik tarama kırpması; Google Drive/Drop box'a tarama (Bilgisayar); FTP'ye Tarama (Bilgisayar); Microsoft One Drive'a tarama, Share Point'e tarama (bilgisayar); Düzenlenebilir dosya (metin, PDF) olarak kaydetme		
Taranabilir alan	Maksimum baskı malzemesi boyutu (masaüstü): 215,9 x 297 mm; Minimum baskı malzemesi boyutu (ADF): 102 x 152 mm Maksimum baskı malzemesi boyutu (ADF): 215,9 x 355,6 mm		
Bit derinliği/ Gri tonlama düzeyleri	8 bit (siyah beyaz); 24 bit (renkli) / 256		
Dijital yolla gönderme	Standart: E-postaya tarama; Klasöre tarama; USB sürücüyü tarama		
Faks			
Faks	Yok,	Evet, 33,6 kbps	
Faks özellikleri		Faks belleği: 1300 sayfaya kadar; Faks çözünürlüğü: Standart: 203 x 98 dpi; Fine: 203 x 196 dpi'ye kadar; Superfine: 300 x 300 dpi değerine kadar; Hızlı çevirme: En fazla 120	
Gelişmiş faks yazılımı 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	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, yalnızca Windows için çevirme öneki
İşlemci hızı	800 MHz		
Bağlantı			
Standart	Hi-Speed USB 2.0 bağlantı noktası; Yerleşik Hızlı Ethernet 10/100/1000 Base-TX ağ bağlantı noktası; 802.11n 2,4/5 GHz kablosuz; Ön Ana Bilgisayar USB	Hi-Speed USB 2.0 bağlantı noktası; Dahili Hızlı Ethernet 10/100/1000 Base-TX ağ bağlantı noktası; Faks bağlantı noktası; Ön Host USB	Hi-Speed USB 2.0 bağlantı noktası; Yerleşik Hızlı Ethernet 10/100/1000 Base-TX ağ bağlantı noktası; 802.11n 2,4/5 GHz kablosuz; Faks bağlantı noktası; Ön Ana Bilgisayar USB
Kablosuz	Yerleşik 802.11 b/g/n; WEP, WPA/WPA2 veya 802.1X ile kimlik doğrulama; AES veya TKIP ile şifreleme; WPS; Wi-Fi Direct		Yerleşik 802.11 b/g/n; WEP, WPA/WPA2 veya 802.1X ile kimlik doğrulama; AES veya TKIP ile şifreleme; WPS; Wi-Fi Direct
Mobil baskı yeteneği	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mobil Uygulamalar; Mopria™ Sertifikalı; Wi-Fi® Direct Baskı	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mobil Uygulamalar; Mopria™ Sertifikalı	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mobil Uygulamalar; Mopria™ Sertifikalı; Wi-Fi® Direct Baskı
Desteklenen ağ protokolleri	TCP/IP, IPv4, IPv6; Baskı: TCP-IP bağlantı noktası 9100 Doğrudan Mod, LPD (yalnızca raw kuyruk desteği), WSD; Keşif: SLP, Bonjour, WS-Discovery; IP Yapılandırması: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Elle), IPv6		
Ağ özellikleri	Evet, yerleşik 10/100/1000 Base-TX Ethernet üzerinden; Ethernet bağlantısına otomatik geçiş; 802.1X ile kimlik doğrulama		
Bellek	Standart: 256 MB DDR, 256 MB Flash; En yüksek: 256 MB DDR, 256 MB Flash		

Teknik özellikler

Model	HP Color LaserJet Pro MFP M282nw	HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw
Ürün numarası	7KW72A	7KW74A	7KW75A
Ortam kullanımı			
Kağıt tepsisi sayısı	Standart: 2 ; En yüksek: 2		
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 8,5x13 (216 x 330 mm); 4 x 6 (102 x 152 mm); 5 x 8 (127 x 203 mm); A4 (210 x 297 mm); A5 (148 x 210 mm); A6 (105 x 148 mm); B5 (182 x 257 mm); B6 (128 x 182 mm); 10 x 15 cm (100 x 150 mm); Oficio (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 184 x 260 mm; 197 x 273mm); Postcard (JIS) (100 x 147 mm); Çift Kartpostal(JIS) (147 x 200 mm); Zarf #10 (105 x 241 mm); Zarf Monarch (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		
Ortam kullanımı	Standart giriş: 250 yapraklık giriş tepsisi ÖBB: Standart, 50 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 - 90 g/m ²		
Girdi kapasitesi	Tepsi 1: 1 yapraklık tüm kağıt tipleri Tepsi 2: 25 mm kağıt destesi yüksekliği (75 g/m ²) En yüksek: Tepsi 1'de 1 yaprak; Tepsi 2'de en fazla 250 yaprak (25 mm kağıt destesi yüksekliği) ÖBB: Standart, 50 yaprak		
Çıktı 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 işletim sistemi ²	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Vista; Windows Server; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; Linux; UNIX		
Uyumlu ağ işletim sistemleri	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Vista; Windows Server; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; Linux; UNIX		
Minimum sistem gereksinimleri	Windows: Windows 10, 8.1, 8, 7 (32/64-bit): 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücüsü veya internet bağlantısı, USB bağlantı noktası, Internet Explorer. Windows Vista® (32-bit): 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücüsü veya internet bağlantısı, USB bağlantı noktası, Internet Explorer 8. Windows XP SP3 ve üzeri (yalnızca 32 bit): Tüm Intel® Pentium® II, Celeron® ya da 233 MHz uyumlu işlemciler, 850 MB kullanılabilir sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücüsü ya da internet bağlantısı, USB bağlantı noktası, Internet Explorer 8. Windows Server desteği komut satırı yükleyici üzerinden sunulur ve Win Server 2008 R2 ve üzeri desteklenir.; Mac: Apple® macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), macOS Mojave (v10.14), macOS Catalina(v10.15), 200 MB kullanılabilir sabit disk alanı, indirmek için internet gereklidir, USB		
Ürünle gelen yazılım	CD yok (Yazılım, kutu içeriğine dahil değildir); İndirilebilir yazılımlar yalnızca http://www.hp.com, http://www.123.hp.com/laserjet veya http://www.123.hp.com adreslerinden ulaşılabilir		
Güvenlik yönetimi	Gömlü 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 Device Toolbox; HP JetAdvantage Security Manager		
Boyutlar ve ağırlık			
Yazıcı boyutları (G x D x Y)	Minimum 420 x 388,6 x 334,1 mm; En yüksek: 424 x 435 x 338 mm	Minimum 420 x 421,7 x 334,1 mm; En yüksek: 424 x 475 x 338 mm	
Yazıcı ağırlığı	18,0 kg	18,7 kg	
Çalıştırma koşulları	Sıcaklık: 10 - 32,5°C; Nem: %30 - 70 Bağıl Nem		
Depolama koşulları	Sıcaklık: -20 - 40°C; Nem: %0-95 bağıl nem		
Akustik	Akustik güç emisyonları: 6,4 B(A) (siyah-beyaz), Tek taraflı; 6,3 B(A) (renkli), Tek taraflı; 6,3 B(A) (siyah-beyaz), Çift taraflı; 6,3 B(A) (renkli), Çift taraflı; Akustik basınç emisyonları: 50 dB(A) (siyah-beyaz), Tek taraflı; 50 dB(A) (renkli), Tek taraflı; 50 dB(A) (siyah-beyaz), Çift taraflı; 49 dB(A) (renkli), Çift taraflı		
Güç ³	Gereksinimler: 220 - 240 VAC (+/- %10), 50 Hz (+/- 3 Hz), 60 Hz (+/- 3 Hz); Tüketim: 361 watt (aktif baskı), 7,8 watt (hazır), 0,8 watt (uyku), 0,05 watt (Manuel Kapatma), 0,05 (Otomatik Kapanma/Manuel Açma), 0,06 watt (Otomatik Kapanma/LAN'da Uyandırma); Güç kaynağı türü: Dahili (Yerleşik) güç kaynağı	Gereksinimler: 220 - 240 VAC (+/- %10), 50 Hz (+/- 3 Hz), 60 Hz (+/- 3 Hz); Tüketim: 361 watt (aktif baskı), 7,8 watt (hazır), 0,8 watt (uyku), 0,05 watt (Manuel Kapatma), 0,05 (Otomatik Kapanma/Manuel Açma), 0,06 watt (Otomatik Kapanma/LAN'da Uyandırma); Genel Elektrik Tüketimi (TEC)⁴: Blue Angel: 0,696 kWh/Hafta; Güç kaynağı türü: Dahili (Yerleşik) güç kaynağı	Gereksinimler: 220 - 240 VAC (+/- %10), 50 Hz (+/- 3 Hz), 60 Hz (+/- 3 Hz); Tüketim: 361 watt (aktif baskı), 7,8 watt (hazır), 0,8 watt (uyku), 0,05 watt (Manuel Kapatma), 0,05 (Otomatik Kapanma/Manuel Açma), 0,06 watt (Otomatik Kapanma/LAN'da Uyandırma); Genel Elektrik Tüketimi (TEC)⁴: Energy Star: 0,251 kWh/Hafta; Blue Angel: 0,696 kWh/Hafta; Güç kaynağı türü: Dahili (Yerleşik) güç kaynağı
Enerji tasarrufu sağlayan teknoloji	HP Auto-On/Auto-Off Teknolojisi; Anında Açılma Teknolojisi;		
Sertifikalar ⁵	TUV ve GS İşareti (Almanya), EAC, Doğu Avrupa onayları, CE İşareti, Energy Star, UL Elektromanyetik emisyon standardı: CISPR32:2012 ve CISPR32:2015/EN55032:2012 ve EN55032:2015+AC:2016 - Sınıf B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010+A1:2015 Telekom uyumluluğu: Kablosuz: 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 V2.1.1; IEC 62311:2007/EN62311:2008	TUV ve GS İşareti (Almanya), EAC, Doğu Avrupa onayları, CE İşareti, Energy Star, UL Elektromanyetik emisyon standardı: CISPR32:2012 ve CISPR32:2015/EN55032:2012 ve EN55032:2015+AC:2016 - Sınıf B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010+A1:2015 Telekom uyumluluğu: Faks Telekom: ES 203 021; Her ülke için gerekli olan diğer Telekom onayları	TUV ve GS İşareti (Almanya), EAC, Doğu Avrupa onayları, CE İşareti, Energy Star, UL Elektromanyetik emisyon standardı: CISPR32:2012 ve CISPR32:2015/EN55032:2012 ve EN55032:2015+AC:2016 - Sınıf B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010+A1:2015 Telekom uyumluluğu: Faks Telekom: ES 203 021; Her ülke için gerekli olan diğer Telekom onayları
Sürdürülebilir etki özellikleri	Cıva İçermez		
Blue Angel uyumlu	Hayır, Lütfen ECI (Ecolabel Karşılaştırma Bilgileri) belgesine bakın		
Ürettiği ülke/bölge	Vietnam'da üretildi		
Kutunun içeriği ⁶	7KW72A HP Color LaserJet Pro MFP M282nw yazıcı; Tanıtım HP LaserJet tonerleri: 700 renkli bileşik (C/Y/M) baskı kapasitesi ve 1.350 sayfa baskı kapasiteli siyah; Kurulum kılavuzu; Güç kablosu; USB kablosu	7KW74A HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn yazıcı; Tanıtım HP LaserJet tonerleri: 700 renkli bileşik (C/Y/M) baskı kapasitesi ve 1.350 sayfa baskı kapasiteli siyah; Kurulum kılavuzu; Güç kablosu; Telefon kablosu	7KW75A HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw yazıcı; Tanıtım HP LaserJet tonerleri: 700 renkli bileşik (C/Y/M) baskı kapasitesi ve 1.350 sayfa baskı kapasiteli siyah; Kurulum kılavuzu; Güç kablosu; USB kablosu; Telefon kablosu
Garanti	İki yıllık sınırlı donanım garantisini; 7 gün 24 saat web desteği.		

Dipnotlar

- ¹ Faks özellikleri yalnızca HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn ve HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw modellerinde bulunur. Kablosuz özellikleri yalnızca HP Color LaserJet Pro MFP M282nw ve HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw modellerinde bulunur. Kablosuz çift taraflı baskı özellikleri HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn ve HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw modellerinde bulunur.
- ² Kablosuz işlemler yalnızca 2,4 GHz ve 5,0 GHz işlemlerle uyumludur. Daha fazla bilgi için bkz. <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ³ HP Smart uygulamasının indirilmesi gerekir. Yerel baskı gereksinimleri hakkında ayrıntılı bilgi için bkz. <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Bazı özellikler/yazılımlar yalnızca İngilizce olarak mevcuttur.
- ⁴ Fiyatı 429,99 € veya daha düşük olan, piyasadaki en çok satan mürekkep püskürtmeli ve lazer yazıcılar ile evlere ve ev ofislerine yönelik all-in-one yazıcıların çoğuna ait OEM mobil baskı uygulamaları ile karşılaştırılmıştır. IDC CYQ2 2018 Hardcopy Peripherals Tracker tarafından bildirilen pazar payı. Bu beyan, yazıcı üreticilerinin mobil baskı uygulamaları araştırmasına ve HP tarafından yapılan Keypoint Intelligence - Buyers Lab testlerine ve çalışmasına dayanmaktadır. Eylül 2018 raporu için <http://www.keypointintelligence.com/HPSmartApp> adresine bakın.
- ⁵ HP dahili testlerine dayanır. Ortalama süre tahmini şunlara dayanmaktadır: 1) mobil veya masaüstü cihaza indirilen HP Smart uygulaması, 2) Akıllı Görevler kısayolunu ayarlama, 3) 2-3 görevden fazla ilişkili görevi olan tarama işleri (e-postaya tarama, kaydedip yeniden adlandırma, bulutta depolama vb.). Ortalama süre tasarrufu karşılaştırması, benzer tarama görevlerini gerçekleştirmek için yazıcı ve masaüstü tarama yazılımlarının kullanılmasına dayanmaktadır. HP Smart uygulamasının indirilmesi ve desteklenen HP yazıcı gereklidir. Yerel baskı gereksinimleri hakkında ayrıntılı bilgi için bkz. <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Bazı özellikler/yazılımlar yalnızca İngilizce olarak mevcuttur.
- ⁶ Kendi sınıfında rekabet ettiği, fiyatı 299 € altında olan, tüketiciye yönelik hepsi bir arada mürekkep püskürtmeli renkli masaüstü yazıcıların çoğuna karşılaştırıldığında. Yazıcı üreticilerinin yayınlanmış teknik özellikleri, sürdürülebilirlik raporları ve en geç 15/12/2018 tarihli ve laboratuvar testleriyle onaylanmamış basın bültenleri üzerinde yapılan araştırmaya dayanan çalışma HP adına Keypoint Intelligence - Buyers Lab 2018 tarafından yürütülmüştür. IDC CYQ3 2018 Hardcopy Peripherals Tracker tarafından bildirilen pazar payı, CYQ3 2018 Sürümü. İş otomatikleştirme becerisi; OEM mobil baskı uygulaması kullanarak mobil cihazda çok adımlı bir iş akışı oluşturup uygulamada veya yazıcı kontrol panelinde bir kısayol görüntüleme ve/veya taranmış bir dosyayı akıllı Optik Karakter Tanıma kullanmak suretiyle belgenin ilk birkaç kelimesine dayanarak adlandırma becerisi olarak tanımlanmıştır. Daha fazla ayrıntı için bkz. <http://www.keypointintelligence.com/HPOfficeJetPro>.
- ⁷ HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi özellikleri yazıcıya ve ayarlara bağlıdır; ürün yazılımının yükseltilmesi gerekebilir. HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw yazıcı Energy Star 3.0 sertifikalıdır. Daha fazla bilgi için <https://www.energystar.gov/sites/default/files/FINAL%20Version%203.0%20Imaging%20Equipment%20Specification%20Cover%20Memo.pdf> belgesine gidin. EPA satın alma rehberliği ve teknik özellikler için https://www.energystar.gov/products/office_equipment/imaging_equipment adresine gidin. HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn, Energy Star 3.0 sertifikasıyla aynı enerji verimliliğini sunar ve alternatif VOC sertifikasına sahiptir. HP Color LaserJet Pro MFP M282nw modeli, çift taraflı baskı gereksinimlerini karşılamadıkları için ES3.0 ve VOC sertifikasına uygun değildir.
- ⁸ Kablosuz işlemler yalnızca 2,4 GHz ve 5,0 GHz işlemlerle uyumludur. Daha fazla bilgi için bkz. <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi, Wi-Fi Alliance® kuruluşunun tescilli ticari markasıdır. Yalnızca 2,4 GHz için 3 çakışmayan kanala karşın 12 adede kadar çakışmayan kanal kullanılan 5,0 GHz ve 2,4 GHz destekler. 5,0 GHz bandı (en fazla 150 mbps) ve 2,4 GHz bandı (en fazla 72,2 mbps) destekler.
- ⁹ Baskı öncesinde mobil cihazın Wi-Fi Direct özelliği bir AiO veya yazıcının Wi-Fi Direct® ağına bağlanması gerekir. Ayrıntılı bilgi için bkz. <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct®, Wi-Fi Alliance® kuruluşunun tescilli ticari markasıdır.
- ¹⁰ 60 gün içinde www.hp.com/eu/3yearwarranty adresinden kaydolun.

Teknik özellikler yasal uyarılar

- ¹ İlk Kopya Çıkışı ve Kopyalama Hızı ISO/IEC 29183 kullanılarak ölçülmüştür; ilk test belgeleri grubu ölçüme dahil değildir. 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.
- ² Windows XP (64 bit) ve Windows Vista (64 bit) işletim sistemlerini desteklemez; "Uyumlu İşletim Sistemleri", INBOX yazılımıyla desteklenmez ancak çevrimiçi indirilebilir; Tam çözüm yazılımı yalnızca Windows 7 ve üzeri için sunulur; Yalnızca Windows Server işletim sistemi kurulum sürücüsü; Tabletler için Windows RT işletim sistemi (32/64 bit), Windows RT işletim sistemi içindeki dahili basitleştirilmiş HP baskı sürücüsünü kullanır; Linux sistemleri işletim sistemindeki HPLIP yazılımını kullanır.
- ³ Güç gereksinimleri yazıcının satıldığı ülkeye/bölgeye bağlıdır. Çalışma voltajlarını dönüştürmeyin. Voltajı dönüştürmeniz yazıcının hasar görmesine neden olur ve garantiyi geçersiz kılar. Enerji tüketimi değerleri tipik olarak 115 V cihaz ölçümlerine dayanmaktadır.
- ⁴ 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 115V aygıt ile yapılan ölçümlere dayanır.
- ⁵ HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw yazıcı Energy Star 3.0 sertifikalıdır. Daha fazla bilgi için <https://www.energystar.gov/sites/default/files/FINAL%20Version%203.0%20Imaging%20Equipment%20Specification%20Cover%20Memo.pdf> belgesine gidin. EPA satın alma rehberliği ve teknik özellikler için https://www.energystar.gov/products/office_equipment/imaging_equipment adresine gidin. HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn, Energy Star 3.0 sertifikasıyla aynı enerji verimliliğini sunar ve alternatif VOC sertifikasına sahiptir. M282nw modeli, çift taraflı baskı gereksinimlerini karşılamadıkları için ES3.0 ve VOC sertifikasına uygun değildir.
- ⁶ Tanıtım kartuşları dahildir, yaklaşık 1.350 sayfa siyah beyaz ve yaklaşık 700 sayfa renkli bileşik (C/Y/M) baskı kapasitesi.

