



# HP LaserJet Enterprise flow MFP M830z

En üst düzeyde performans. Sağlam değer.

Esnek gönderme seçenekleri, çok yönlü kağıt işleme araçları, iki taraflı tarama ve profesyonel son işlem dokunuşları ile A3 boyutuna kadar tüm kağıt boyutlarında yüksek verimlilik. Kablosuz doğrudan baskı<sup>1</sup> ve dokunarak yazdırma teknolojisi<sup>2</sup> ile hareket halindeyken yazdırın.



Color touchscreen



2-sided automatic document feeder



Wireless direct

## Çalışma gruplarına gereksinim duydukları hızı kazandırın.

- İki taraflı belgeleri son derece yüksek tarama hızları ile tek geçişte tarayın. HP EveryPage, sayfaların ağırlığı, boyutu veya durumu farklı olsa bile, çalışanlara sorunsuz bir şekilde tarama ve olası hataları veya eksik sayfaları anında tespit etme imkanı sağlar.
- Çek-çıkart klavyeyi kullanarak verileri hızlı ve doğru bir şekilde girin.
- Taranan belgelerinizin bulunmasını ve alınmasını kolaylaştırın. Yerleşik optik karakter tanıma (OCR) yazılımını kullanarak, kolayca arama yapılabilen taranmış dosyalar oluşturun.
- Belgeleri kolayca tarayın ve tek bir adımda Microsoft®SharePoint®e gönderin.

## İşiniz kesintiye uğramasın.

- Verimliliği kolaylaştırın: 20,3 cm (8 inç) renkli dokunmatik ekranda tarama önizlemesi ve düzenlemesi yapın, görüntüyü ayarlayın ve standart işlemleri başlatın.
- Yüksek hacimli baskıların üstesinden gelin: 4600 yaprağa kadar kağıt kapasitesine sahip MFP'nize yüksek kapasiteli Orijinal HP kartuşları yerleştirin ve bırakın çalışsın.<sup>3</sup>
- Son işlem olanaklarından yararlanın; çalışanlara belgeleri daha hızlı ve daha kolayca düzenleyebilecekleri araçlar sağlayın. MFP'nin dahili yerleşik son işlem seçenekleriyle zımbalayın, istifleyin, katlayın ve delik açın.<sup>4</sup>
- Her açıdan kolaylık. Tüm HP cihazlarına yönelik tek bir genel sürücü olan HP Evrensel Yazdırma Sürücüsü (UPD) ile tüm baskı işlerinizi kolaylaştırın.<sup>5</sup>

## Kolay ve güvenli mobil baskının keyfini çıkarın.<sup>1</sup>

- HP Kablosuz Doğrudan yazdırma teknolojisi ile ortak ağlara bağlanmadan eşler arası güvenli mobil baskı olanağı sağlayın.<sup>1</sup>
- Tek bir dokunuşla mobil baskı yapın: Mobil aygıtlarda isteğe bağlı dokunarak yazdırma ve dokunarak kimlik doğrulama rahatlığı elde edin.<sup>2</sup>
- HP ePrint<sup>6</sup> ve AirPrint™<sup>7</sup> özellikleri ile işte, evde veya dışarıdayken akıllı telefon, tablet veya dizüstü bilgisayarınızdan yazdırın.
- USB sürücüsünden baskı alma veya tarama sayesinde baskı işlerinizi istediğiniz yerden gerçekleştirin.

## İşlerinizi hem bugün hem de gelecekte koruma altına alın.

- Seçeneklerinizi genişletin: ürün yazılımını en son seçeneklerle kolayca yükseltin ve yarının çözümlerini kolayca tümleştirin.
- HP Web Jetadmin<sup>8</sup> ile baskı filonuzu merkezi olarak yönetin ve filo genelinde tedbirler alarak tüm HP aygıtlarınızın HP Görüntüleme ve Yazdırma Merkezi<sup>9</sup> ile korunmasına yardımcı olun.
- Gelişmiş güvenlik özellikleri ve şifrelenmiş sabit disk sayesinde MFP'nize gönderilen önemli iş verilerini güvenli bir şekilde koruma altına alın.
- İsteğe bağlı HP Güvenilir Platform Modülü ile güvenlik anahtarlarını, parolaları ve sertifikaları koruma altına alın.

## Ürün tanıtımı

HP LaserJet Enterprise flow MFP M830z zımbalayıcı/istifleyici aksesuarıyla birlikte gösterilmiştir:

1. Tek geçişli iki taraflı tarama özellikli 200 yapraklık otomatik belge besleyici ve ultrasonik çift besleme algılama özellikli HP EveryPage
2. FutureSmart ürün yazılımı ve tarama önizleme özelliklerine sahip kullanımı kolay 20,3 cm (8 inç) döner, renkli dokunmatik kontrol paneli
3. Ana sayfa düğmesi (ana sayfaya geri döner)
4. Doğrudan kablosuz yazdırma, dokunarak yazdırmaya yönelik NFC/kablosuz modül gibi çözümleri tümleştirme amaçlı donanım tümleştirme cebi
5. Kolay erişilebilir USB bağlantı noktası
6. Düz cam tarayıcı A3 (11 x 17 inç) boyutuna kadar alabilir;
7. Geri çekilebilir klavye
8. 100 yapraklık çok amaçlı tepsi 1 yaklaşık 199 g/m<sup>2</sup> (53 lb) değerlerindeki kalın özel ortamları alır;
9. Ön kapak, HP all-in-one toner kartuşuna kolay erişim sağlar
10. Soldaki kapı, birleştirme ve çift taraflı baskı birimine erişim sağlar
11. Zımbalayıcı/istifleyici çıkış aksesuarı
12. Sağdaki kapaklar sıkışmaları gidermek için erişim sağlar
13. İki adet 500 sayfalık giriş tepsi A3 (11 x 17 inç) boyutuna kadar ortamları destekler
14. 3500 sayfalık yüksek kapasiteli giriş tepsi A4/letter ortamlarını destekler
15. Yerleşik otomatik iki yüze yazdırma
16. G/Ç bağlantı noktaları



## Aksesuarlar, Sarf Malzemeleri ve Destek

Sarf Malzemeleri	C1P70A HP LaserJet OBB Yedek Rulo Seti (Ortalama baskı kapasitesi: 100.000 sayfa)
	C2H57A HP LaserJet 220V Bakım/Füzer Seti (200.000 sayfa)
	CF325X HP 25X Yüksek Kapasiteli Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu (34.500 sayfa)
Aksesuarlar	A7W14A HP LaserJet İsveççe Panelli Klavye
	C8091A HP Zimba Kartuş Yedeği
	CC383A HP 2'li paket 2000 zımbalı Kartuş
	CZ285A HP LaserJet Kitapçık Hazırlayıcı/Son İşlemci
	CZ994A HP LaserJet Zimba/İstifleyici
	CZ996A HP LaserJet 2/4 Delgeçli Zimba/İstifleyici
	J8026A HP Jetdirect 2700w USB Kablosuz Baskı Sunucusu
	J8029A HP Jetdirect 2800w NFC/Kablosuz Doğrudan Aksesuar
TOF27A HP LaserJet 500-sheet Output Catch Tray	
Servis ve Destek	U8C89E HP 3 yıllık Arızalı Ortam Alıkoyma Kapsamlı Sonraki İş Günü LaserJet M830 Çok İşlevli Yazıcı Donanım Desteği
	U8C90E HP 4 yıllık Arızalı Ortam Alıkoyma Kapsamlı Sonraki İş Günü LaserJet M830 Çok İşlevli Yazıcı Donanım Desteği
	U8C91E HP 5 yıllık Arızalı Ortam Alıkoyma Kapsamlı Sonraki İş Günü LaserJet M830 Çok İşlevli Yazıcı Donanım Desteği
	U8C83E HP 3 yıllık 4 saatte 9x5 LaserJet M830 MFP Donanım Desteği
	U8D08PE HP 1 yıllık Arızalı Ortam Alıkoyma Kapsamlı Garanti Sonrası Sonraki İş Günü LaserJet M830 MFP Donanım Desteği
	U8D05PE HP 2 yıllık Garanti Sonrası Sonraki İş Günü LaserJet M830 MFP Donanım Desteği
U8D06PE HP 1 yıllık Garanti Sonrası 4 saatte 9x5 LaserJet M830 MFP Donanım Desteği	

## Teknik özellikler

<b>Model</b>	<b>HP LaserJet Enterprise flow MFP M830z</b>
<b>Ürün numarası</b>	CF367A
<b>İşlevler</b>	Baskı, fotokopi, tarama, faks
<b>Kontrol paneli</b>	Kapasitif dokunmatik ekranlı 20,3 inç renkli LCD; döndürülebilir (ayarlanabilir açılı) ekran; ışıklı kapasitif Ana Ekran düğmesi (Ana menüye hızlıca geri dönmek için); Kolay Erişilebilir USB; Donanım Tümlleştirme Cebi
<b>Baskı</b>	
Baskı teknolojisi	Laser
Baskı hızı	<b>Siyah (A4, normal):</b> Dakikada 56 sayfaya kadar;
İlk sayfa çıkış hızı	<b>Siyah (A4, hazır):</b> 9,5 saniye kadar kısa bir sürede;
Baskı çözünürlüğü	<b>Siyah (en iyi):</b> 1200 x 1200 dpi'ye kadar; <b>Teknoloji:</b> HP ProRes 1200 (1200 x 1200 dpi), HP FastRes 1200 (1200 dpi kalitesi), HP Çözünürlük Geliştirme teknolojisi, 600 x 600 dpi, 300 x 300 dpi;
Aylık baskı kapasitesi	300.000 sayfaya kadar A4; <b>Önerilen aylık sayfa sayısı:</b> 15.000-50.000
Yazıcı akıllı yazılım özellikleri	HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria sertifikalı, Açık Genişletilebilirlik Platformu, FutureSmart Ürün Yazılımı, Anında Açılma Teknolojisi, HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi, HP Easy Color, baskı önizleme, iki taraflı baskı, bir yaprağa birden fazla sayfa basma (2, 4, 6, 9, 16), harmanlama, filigranlar, baskı görevlerini saklama, görev ayırıcı, zımbalama, ofset, kitapçık hazırlama, delikli zımba
Standart yazıcı dilleri	HP PCL 6, HP PCL 5, HP postscript 3. düzey emülasyonu, yerel PDF yazdırma (v 1.4)
Yazı tipleri	HP PCL'de ölçeklenebilir 105 dahili TrueType yazı tipi; HP Postscript Level 3 emülasyonunda 92 dahili ölçeklenebilir yazı tipi (yerleşik Euro simgesi); 1 dahili Unicode Yazı Tipi (Andale Mono WorldType); 2 Dahili Windows Vista 8 Yazı Tipi (Calibri, Cambria); ilave yazı tipi çözümleri, üçüncü taraf flaş bellek kartları ile kullanılabilir; HP LaserJet Yazı Tipleri ve IPDS Emülasyonu'na hp.com/go/laserjetfonts adresinden ulaşabilirsiniz
Baskı alanı	<b>Yazdırma kenar boşlukları</b> üst: 2,0 mm, Alt: 2,0 mm, Sol: 2,0 mm, Sağ: 2,0 mm;
Çift taraflı baskı	Otomatik (standart)
<b>Kopyalama</b>	
Kopyalama hızı	<b>Siyah (A4):</b> Dakikada 56 kopyaya kadar
Fotokopi Makinesi Özellikleri	Görüntü ayarı (Koyuluk, Kontrast, Arka Plan Temizleme, Netlik); Küçültme/Büyütme; Otomatik Ölçekleme; N-yukarı; Çoklu Besleme Algılaması; Görev Oluşturma; Otomatik Boyut Algılama; Edge to Edge; 2 Taraflı Kimlik Taraması; Metin/Resim Optimizasyonu; Kitap Modu; Tek Geçişli İki Taraflı; Boyut Değiştirme; Sayfa Yönü Değiştirme; <b>Maksimum kopya sayısı:</b> 999 kopyaya kadar; <b>Kopya çözünürlüğü:</b> 600 x 600 dpi değerine kadar; <b>Küçültme/Büyütme:</b> %25-400
<b>Tarama</b>	
Tarama hızı	<b>Normal (A4):</b> Dakikada 70 sayfaya kadar (siyah beyaz), 68 sayfaya kadar (renkli); <b>Çift taraflı (A4):</b> Dakikada 85 görüntüye kadar (siyah beyaz), 63 görüntüye kadar (renkli)
Tarama dosyası biçimi	Dijital Gönderme: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), Aranabilir PDF (OCR), Aranabilir PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Kolay erişimli USB'ye tarama: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), Aranabilir PDF (OCR), Aranabilir PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR)
Tarayıcı özellikleri	<b>Tarayıcı tipi</b> Masaüstü, ADF; <b>Tarama teknolojisi:</b> Contact Image Scanner (Kontakt Resim Tarayıcısı - CIS); <b>Tarama giriş modları:</b> Ön panelden tarama, fotokopi, faks, e-posta; <b>Çift taraflı ADF tarama:</b> Evet, tek geçişli OBB; <b>Maksimum tarama boyutu (masaüstü, ADF):</b> 297 x 432 mm; <b>Optik tarama çözünürlüğü:</b> En fazla 600 dpi
Tarayıcı gelişmiş özellikleri	Görüntü önizleme ve düzenleme; HP EveryPage Teknolojileri; Metin/resim optimizasyonu; Görüntü ayarlamaları; Görev oluşturma; Çıkış kalitesi ayarı; Seçilebilir tarama çözünürlüğü 75 - 600 dpi; Otomatik renk algılama; Kenar silme; Otomatik tonlama; Otomatik görev bildirimi; Otomatik boş sayfa önleme; Otomatik yönlendirme; Otomatik sayfa kırma; HP Hızlı Paketler
Önerilen aylık tarama hacmi	26.750 ile 44.500 arası
Taranabilir alan	<b>Minimum baskı malzemesi boyutu (masaüstü):</b> Asgari yok <b>Maksimum baskı malzemesi boyutu (masaüstü):</b> 297 x 432 mm; <b>Minimum baskı malzemesi boyutu (ADF):</b> 68 x 127 mm <b>Maksimum baskı malzemesi boyutu (ADF):</b> 297 x 432 mm
Bit derinliği/ Gri tonlama düzeyleri	24 bit / 256
Dijital yolla gönderme	Standart: E-postaya tarama; Sharepoint'e Tarama; Ağ Klasörüne Kaydetme; Sharepoint'e Tarama; USB Sürücüsüne Kaydetme; FTP'ye Gönderme; LAN Faksına Gönderme; İnternet Faksına Gönderme; Yerel Adres Defteri; SSL üzerinden SMTP; İsteğe Bağlı: HP Dijital Gönderme Yazılımı (HP DSS) ile isteğe bağlı; Klasöre gönder; İş akışına gönder; Yazıcıya gönder; Kimlik doğrulama; Dijital faks (LAN'a, İnternet'e gönder); OCR; Yerel Adres Defteri
<b>Faks</b>	
Faks	Evet, 33,6 kbps
Faks özellikleri	<b>Faks belleği:</b> 500 sayfaya kadar; <b>Faks çözünürlüğü:</b> Standart: 200 x 100 dpi; Fine: 200 x 200 dpi, 256 gri seviyesi; Superfine: 300 x 300 dpi, 256 gri düzeyi; <b>Hızlı çevirme:</b> 100 numaraya kadar
Gelişmiş faks yazılımı özellikleri	Depolanmış faksalar; faks arşivleme; faks iletme; ölçekleyerek sayfaya sığdırma; faks adres defteri; LAN/İnternet faks; faks numarası onayı; Tatil dönemi faks programlama
<b>İşlemci hızı</b>	800 MHz
<b>Bağlantı</b>	
Standart	2 Adet Hi-Speed USB 2.0; 1 Adet Hi-Speed Ağız USB 2.0; 1 Adet Gigabit Ethernet 10/100/1000T ağ bağlantısı; 1 Adet Yabancı Ararım; 1 Adet Donanım Tümlleştirme Cebi; 2 Adet Ana Bilgisayar Dahili USB
İsteğe Bağlı	HP Jetdirect 2700w USB Kablosuz Baskı Sunucusu, HP Jetdirect ew2500 802.11g Kablosuz Baskı Sunucusu. HP ağı iletişimi çözümleri hakkında daha fazla bilgi için hp.com/go/jetdirect adresini ziyaret edin
Kablosuz	İsteğe bağlı, donanım aksesuarı satın alındığında etkinleştirilir
Mobil baskı yeteneği	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™ sertifikalı; Mobil Uygulamalar; Kablosuz Doğrudan Baskı
Desteklenen ağ protokolleri	IPv4/IPv6: Apple Bonjour uyumlu, SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Bağlantı Noktası 9100, LPD, IPP, Güvenli IPP, WS Bulma, WS Yazdırma, IPsec/Güvenlik Duvarı; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Otomatik IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode Management güvenliği; SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPsec/Güvenlik Duvarı; Bağlantı noktası kimlik doğrulama (802.1x EAP-PEAP, EAP-TLS), Airprint
Ağ özellikleri	Evet, dahili Hızlı Ethernet üzerinden
Sabit disk	Standart, yerleşik HP Yüksek Performanslı Güvenli Sabit Disk, minimum 500 GB; AES 256 donanım şifrelemesi veya üstü; Güvenli silme özellikleri (Güvenli Dosya Silme-Geçici İş Dosyaları, Güvenli Silme-İş Verileri, Güvenli ATA Silme-Disk)
<b>Bellek</b>	<b>Standart:</b> 1,5 GB (sistem belleği) ; <b>En yüksek:</b> B3G84-67909 ile 2,0 GB'ye (sistem belleği) yükseltilebilir; 2 GB Bellek DIMM Takımı
<b>Ortam kullanımı</b>	
Kağıt tepsi sayısı	<b>Standart:</b> 5 ; <b>En yüksek:</b> 5
Baskı malzemesi türleri	Kağıt (mektupluk, renkli, antetli, normal, basılı, delikli, geri kazanılmış, pürüzlü), etiketler, kartlar, saydamlar
Baskı malzemesi boyutu	<b>Özel (ölçü):</b> Tepsi 1: 98 x 191 - 312 x 470 mm; Tepsi 2/3: 148 x 210 - 297 x 431,8 mm; Tepsi 4, Yüksek Kapasiteli Giriş, tepsi 4/5: 210 x 297 mm <b>Desteklenen (ölçü):</b> Tepsi 1: A3, A4, A5, RA3, B4, B5, kartpostallar (JIS çift), zarflar (DL, C5, B5); Tepsi 2/3: A3, A4, A5, B4, B5; Yüksek Kapasiteli Giriş, tepsi 4/5: yalnızca A4 <b>OBB:</b> Kısa Kenar Besleme: A3, A4, A5, B4 (JIS), B5 (JIS); B6 (JIS), Banka Çekleri; Uzun Kenar Besleme: A4, A5, B5 (JIS)
Ortam kullanımı	<b>Standart giriş:</b> İki adet 500 sayfalık giriş tepsi, 100 sayfalık çok amaçlı tepsi, 3500 sayfalık Yüksek Kapasiteli tepsi (tepsi 4/5) <b>Standart çıkış:</b> 3000 sayfaya kadar (isteğe bağlı zımba/istifeyici, delgeç ile birlikte zımba/istifeyici veya kitapçık yapıcı ile zımba/istifeyici) <b>İsteğe bağlı giriş:</b> Hiçbiri (Yüksek kapasiteli Giriş tepsi bu pakette standarttır) <b>OBB:</b> Standart, 200 yaprak
Baskı malzemesi ağırlığı	Tepsi 1: 60 - 220 g/m <sup>2</sup> ; Tepsi 2/3: 60 - 199 g/m <sup>2</sup> ; Yüksek Kapasiteli Giriş, tepsi 4/5: 60 - 199 g/m <sup>2</sup>
Girdi kapasitesi	<b>Tepsi 1:</b> Sayfa: 100; Zarf: 100, Etiket: 100 <b>Tepsi 2:</b> Sayfa: 500, Etiket: küçük miktarlar <b>Tepsi 3:</b> Yüksek Kapasiteli Giriş, tepsi 4: yaprak: 1500 (yalnızca A4), tepsi 5: yaprak: 2000 (yalnızca A4) <b>En yüksek:</b> 4600 yaprağa kadar <b>OBB:</b> Standart, 200 yaprak
Çıktı kapasitesi	<b>Standart:</b> Standart Çıkış aksesuarıyla 150 Sayfa; İsteğe bağlı: 500 Sayfalık Çıktı Yakalama Tepsisi (TOF27A) Zarf: En fazla 50 zarf Saydam: En fazla 100 yaprak <b>En yüksek:</b> 3000 sayfaya kadar (isteğe bağlı zımba/istifeyici, delgeç ile birlikte zımba/istifeyici veya kitapçık yapıcı ile zımba/istifeyici)
Uyumlu işletim sistemi	Windows 10 (32 bit/64 bit), Windows 8 (32 bit/64 bit), Windows 7 (32 bit/64 bit), Windows Vista (32 bit/64 bit), Windows Server 2012 (64 bit), Windows Server 2008 (32 bit/64 bit), Windows Server 2008 R2 (64 bit), Windows Server 2003 (SP1 veya üstü) (32 bit/64 bit), Mac OS X sürüm 10.6.8, 10.7.5 Lion, 10.8 Mountain Lion; İşletim sistemine yönelik en son destek çözümleri için bkz: Air Print (http://support.apple.com/ht4356), Android (http://www.android.com/), Citrix ve Windows Terminal Services (http://www.hp.com/go/upp), HP ePrint Yazılım Sürücüsü (http://www.hp.com/go/eprintsoftware), Linux (hplip.net), Novell (http://www.novell.com/iprint), SAP aygıt türleri (http://www.hp.com/go/sap/drivers), SAP Print (http://www.hp.com/go/sap/print), UNIX (http://www.hp.com/go/unix), UNIX JetDirect (http://www.hp.com/go/jetdirectunix_software)
Uyumlu ağ işletim sistemleri	Windows 8 (32 bit ve 64 bit); Windows 7 SP1 veya üstü (32 bit ve 64 bit); Windows Vista (32 bit ve 64 bit); Windows XP SP3 (64 bit); Windows XP SP3+ Home + Professional; Windows Server 2008 (32 bit ve 64 bit); Windows Server 2008 R2 (64 bit); Windows Server 2012 (64 bit); (Microsoft IPv6 uyumluluğu için Windows 2003, Windows XP Home, Windows XP Professional ve Windows Vista kullanın); Windows 2003 SP2 (64 bit); Windows Server 2003 SP2+; Windows Terminal Services;

	Windows 2000; MPE-iX; Citrix® MetaFrame Sunucusu; Novell® 5.1 veya üzeri; RED HAT Linux 7.x veya üstü; Solaris® 2.5 veya üstü (yalnızca SPARC® sistemleri); SUSE Linux 8.x veya üstü; HP-UX 10.20, 11.x, 11.1; IBM® AIX 3.2.5 veya üstü; Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion
Minimum sistem gereksinimleri	<b>Windows:</b> Windows 10, Windows 8, Windows 7 SP1+, Windows Vista, Windows Server 2012 (64 bit), Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2 (64 bit), Windows Server 2003 (SP1+); CD-ROM/DVD sürücüsü veya internet bağlantısı, ayrılmış USB 1.1/2.0 veya ağ bağlantısı, 200 MB kullanılabilir sabit disk alanı (işletim sistemi uyumlu donanım sistem gereksinimleri için bkz. <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> ) <b>Mac:</b> Mac OS X v10.6.8, OS X 10.7.5 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion; 1 GB boş sabit disk yeri; CD-ROM veya DVD sürücüsü veya internet bağlantısı; Adanmış evrensel seri veriyolu (USB 1,1 veya 2,0), veya ağ bağlantısı (işletim sistemine uyumlu sistem gereksinimleri için bkz. <a href="http://apple.com">apple.com</a> )
Ürünle gelen yazılım	HP PCL 6 Kesikli Yazıcı Sürücüsü, Mac SW Web Bağlantısı (Mac Yükleyci), Windows Yükleyci
Güvenlik yönetimi	Kimlik Yönetimi: Kerberos kimlik doğrulaması, LDAP doğrulaması, 1000 kullanıcı PIN kodları, isteğe bağlı HP ve 3. taraf gelişmiş kimlik doğrulama çözümleri (örneğin, kart okuyucular); Ağ: Sertifikalı IPsec/güvenlik duvarı, Ön Paylaşımlı Anahtar ve Kerberos kimlik doğrulama, WJA-10 IPsec yapılandırma eklentisi desteği, WPA2-Enterprise, 802.1X kimlik doğrulama (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, Sertifikalar, Erişim Denetleme Listesi; Veri: Depolama Alanı Şifreleme, Şifrelenmiş PDF (Microsoft'un FIPS 140 doğrulanmış şifreleme kitaplıklarını kullanır), Şifrelenmiş E-posta, Güvenli Silme, SSL/TLS (HTTPS), Şifrelenmiş Kimlik Bilgileri Aygıtı: Güvenlik kilidi yuvası, USB bağlantı noktasını devre dışı bırakma, güvenlik çözümleri için Donanım Tümlleştirme Cebi; Güvenlik Yönetimi: HP Görüntüleme ve Yazdırma Güvenlik Merkezi ile uyumlu
Yazıcı yönetimi	HP Web Jetadmin; HP Utility (Mac)
Boyutlar ve ağırlık	
Yazıcı boyutları (G x D x Y)	<b>Minimum</b> 1650 x 715 x 1100 mm; <b>En yüksek:</b> 1975 x 715 x 1100 mm
Paket boyutları (G x D x Y)	856 x 838 x 1561 mm
Yazıcı ağırlığı	155,9 kg
Paket ağırlığı	162,61 kg
Çalıştırma koşulları	<b>Sıcaklık:</b> 10 - 32,5°C <b>Nem:</b> %10 - 80 Bağıl Nem
Depolama koşulları	<b>Sıcaklık:</b> 0 - 40°C <b>Nem:</b> %10 - 90 Bağıl Nem
Akustik	<b>Akustik basınç emisyonları:</b> 58 dB(A)
Güç	<b>Gereksinimler:</b> Giriş Voltajı: 220 - 240 VAC, 50/60 Hz, 5,5 A; <b>Tüketim:</b> 1030 watt (yazdırma), 60 watt (hazır), 6,0 watt (uyku), 0,3 watt (kapalı). Normal Elektrik Tüketimi (TEC): 5,0 kWh/Hafta; <b>Genel Elektrik Tüketimi (TEC):</b> Energy Star 3.0: 0,894 kWh/Hafta; <b>Güç kaynağı türü:</b> Dahili güç kaynağı;
Enerji tasarrufu sağlayan teknoloji	HP Auto-On/Auto-Off Teknolojisi; Anında Açılma Teknolojisi;
Sertifikalar	<b>Elektromanyetik emisyon standardı:</b> CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 (A Sınıfı); EN 61000-3-2 :2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3 :2008;EN 55024:1998 +A1 +A2; CE İşaretine Sahip 2004/108/EC Sayılı EMC Direktifi (Avrupa); her ülke için gerekli olan diğer EMC onayları ENERGY STAR® onaylı; CECP; <b>Telekom uyumluluğu:</b> Faks Telekom: ES 2003 021; R&TTE Direktifi 1999/5/EC (Ek II) CE işareti (Avrupa); FCC Kısım 68;her ülke için gerekli olan diğer Telekom onayları
Sürdürülebilir etki özellikleri	Çıvasız
Üretildiği ülke/bölge	Çin, Japonya, Meksika'da üretilmiştir
Kutunun içeriği	HP LaserJet Enterprise flow MFP M830z; HP Siyah LaserJet Toner Kartuşu (~40.000 sayfa); Klavye örtüsü; Yazıcı belgeleri ve yazılımı içeren CD-ROM; Başlarken Kılavuzu, Destek broşürü, Garanti kartı; Güç kablosu; Faks kablosu; 2 x 500 sayfalık tepşiler; HP LaserJet 3500 Sayfalık Yüksek Kapasiteli Giriş Tepşisi; Dahili faks; Tercih edilen kağıt çıkışı işleme aygıtı (yazıcının dört kağıt çıkışı aksesuarından biriyile sipariş edilmesi önerilir)
Garanti	34.500 sayfa (HP LaserJet M806 Yazıcı); 40.000 sayfa (HP LaserJet Enterprise MFP akışı M830). İki yıllık sinirli donanım garantisi; 7 gün 24 saat web desteği 3/4

## Dipnotlar

- <sup>1</sup> Kablosuz doğrudan yazdırma özelliği, HP LaserJet Enterprise flow MFP M830z CF367A serisine tercihe bağlı olarak eklenebilir. Mobil aygıt bir uygulama veya sürücü gerektirebilir. Kablosuz performansı, fiziksel ortama ve yazıcıdan uzaklığa bağlıdır. Ayrıntılar için bkz. [hp.com/go/wirelessprinting](http://hp.com/go/wirelessprinting).
- <sup>2</sup> Dokunarak yazdırma özelliği, HP LaserJet Enterprise flow MFP M830z CF367A serisine isteğe bağlı olarak eklenebilir. Mobil aygıt, yakın alan iletişimi etkinleştirilmiş baskıyı desteklemelidir. Desteklenen aygıtların listesi için, bkz. [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting).
- <sup>3</sup> 4600 yapraklık maksimum kağıt kapasitesi için, ilave kağıt tepsileri satın alınması gerekir.
- <sup>4</sup> Kağıt işleme seçenekleri, satın alma zamanında seçilen çıkış yapılandırmasına bağlıdır.
- <sup>5</sup> HP Evrensel Yazdırma Sürücüsü ücretsizdir ve [hp.com/go/upd](http://hp.com/go/upd) adresinden indirilebilir.
- <sup>6</sup> HP web özelliği yazıcı için İnternet bağlantısı ve HP ePrint hesap kaydı gerektirir (uygun yazıcıların listesi, desteklenen belgeler ve görüntü türleri ile diğer HP ePrint ayrıntıları için bkz. [hpconnected.com](http://hpconnected.com)). Mobil cihazlar için İnternet bağlantısı ve e-posta özelliği gereklidir. Kablosuz erişim noktası gerektirebilir. Aynı olarak satın alınan veri planları veya kullanım ücretleri uygulanabilir. Baskı süreleri ve bağlantı hızları değişebilir. Bazı HP LaserJet yazıcılar ürün yazılımı yükseltmeleri gerektirebilir.
- <sup>7</sup> OS X® Lion ile OS X Mountain Lion işletim sistemlerini ve iOS 4.2 veya üzeriyle çalışan aşağıdaki aygıtları destekler: iPad® (tüm modeller), iPhone® (3GS veya üzeri) ve iPod touch® (üçüncü nesil veya üzeri). HP'nin AirPrint özelliği yazıcılarıyla çalışır ve yazıcının OS X veya iOS aygıtınızla aynı ağa bağlı olmasını gerektirir. Kablosuz ağ performansı, fiziksel ortama ve erişim noktasına olan mesafeye bağlıdır. OS X, iPad, iPhone ve iPod touch Apple® Inc. firmasının ABD ve diğer ülkelerdeki tescilli ticari markalarıdır. AirPrint™ ve AirPrint logosu Apple Inc. firmasının ticari markalarıdır.
- <sup>8</sup> HP Web Jetadmin ücretsizdir ve [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin) adresinden indirilebilir.
- <sup>9</sup> FCC Sınıf A emisyonlarıyla uyumlu olan aygıtlar, FCC tarafından bir ürünün ticari ortamda çalıştırılması için izin verilen emisyon düzeylerinden daha az zorlu (yüksek) olanları karşılar. FCC sınıf A aygıtları, meskun ortamlarda kullanılmak üzere pazarlanamaz ve FCC sınıf A aygıtları anten iletişimlerini engelleme riski yüksek olduğu için meskun ortamda kullanılmak amacıyla satın alınmamalıdır.
- <sup>10</sup> FCC Sınıf A emisyonlarıyla uyumlu olan aygıtlar, FCC tarafından bir ürünün ticari ortamda çalıştırılması için izin verilen emisyon düzeylerinden daha az zorlu (yüksek) olanları karşılar. FCC sınıf A aygıtları, meskun ortamlarda kullanılmak üzere pazarlanamaz ve FCC sınıf A aygıtları anten iletişimlerini engelleme riski yüksek olduğu için meskun ortamda kullanılmak amacıyla satın alınmamalıdır.



[www.blauer-engel.de/uz205](http://www.blauer-engel.de/uz205)



Windows 10

<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.

tr-tr Şubat 2022

