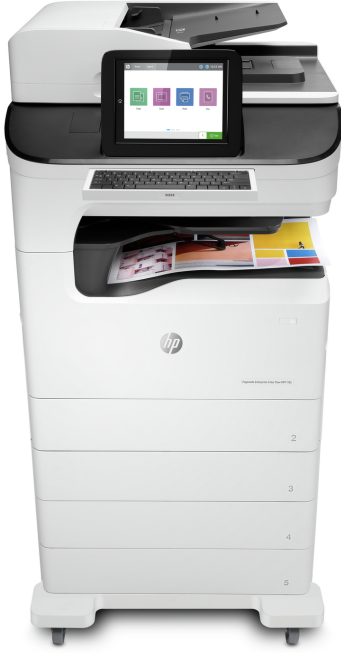


# HP PageWide Enterprise Color Flow MFP 785zs



## Yeni baskı paradigması

Modern iş hayatı ilerici teknoloji gerektirir – HP bu yüzden yeni nesil HP PageWide Enterprise aygıtlarını her açıdan rekabet avantajı sağlaması için üretti: HP'nin en düşük renkli maliyeti,<sup>1</sup> maksimum çalışma süresi ve HP'nin en güçlü güvenliği.<sup>2</sup>



Bu yazıcı, dinamik güvenlik özelliğini kullanır ve bu özellik, ürün yazılımı güncelleştirmeleriyle düzenli olarak güncelleştirilebilir. Yazıcı, yalnızca orijinal HP çipi kullanılan kartuşlarla kullanılmak üzere tasarlanmıştır. HP olmayan çiplerin kullanıldığı kartuşlar çalışmayabilir veya çalışmayı durdurabilir. Daha fazlası: Daha fazla bilgi için bkz.:

[www.hp.com/learn/ds](http://www.hp.com/learn/ds)



A3/11x17 inch media



Color touchscreen



2-sided printing



HP PageWide technology  
color

## HP'nin renkli için en düşük maliyeti<sup>1</sup>

- HP'nin en düşük renkli sayfa başı maliyetini sağlayan HP PageWide Teknolojisi sayesinde beklediğiniz kaliteyi elde edin.<sup>1</sup>
- İşteğe bağlı yüksek kapasiteli kartuşlar daha fazla sayfa basın ve daha seyrek kartuş değiştirin.<sup>3</sup>
- Bu yazıcıyı Genel Ofis moduna ayarlayarak daha hızlı baskı ve sayfa başına daha fazla tasarruf sağlayın.<sup>4</sup>
- HP'nin sınıfının en verimli MFP'si ile enerji maliyetlerini düşük tutun.<sup>5</sup>

## En az kesintiyle. En uzun çalışma süresiyle.

- HP sınıfının en az bakım için tasarlanmış HP PageWide aygıtıyla kesintileri en aza indirin.<sup>6</sup>
- Dakikada 75 sayfaya varan siyah beyaz ve renkli hızlarıyla baskı yapın.<sup>7</sup>
- Bu MFP'yi çok çeşitli kağıt işleme aksesuarlarıyla iş ihtiyaçlarınıza göre uyarlayın.
- Dosyaları doğrudan Microsoft Office 365 ve SharePoint'e, e-postaya, USB ve ağ klasörlerine tarayın.<sup>8</sup>

## HP'nin en güvenli baskı deneyimi<sup>2</sup>

- Filonuzdaki her bir yazıcı kendi çalışma kodunu denetler ve saldırılara karşı kendini onarır.
- Şüpheli istekleri ve kötü amaçlı yazılımları engellemek amacıyla yazıcınızın giden ağ bağlantıları incelenir.
- Saldırıları algılamak ve önlemek için bellek etkinliği sürekli olarak izlenir.
- Başlatma sırasında donanım yazılımı, HP dijital imzalı güvenilir kod olup olmadığını belirlemek için otomatik olarak kontrol edilir.

## Çalışma gruplarına gereken hızı kazandırın

- Çalışma gruplarının her sayfa kolayca yakalamasına, hataları veya eksik sayfaları her seferinde tespit etmesine yardımcı olun.
- Çek-çıkart klavyeyi kullanarak verileri hızlı ve doğru bir şekilde girin.
- Taranan her belgenin düzgün yönlendirilmesine, uygun boyuta kırılmasına ve gri tonlamasının optimize edilmesine yardımcı olun.
- Hızlı, gözetimsiz tarama için otomatik belge besleyiciye 200 adede kadar sayfa yükleyin.

## Ürün tanıtımı

HP PageWide Enterprise Color Flow MFP 785zs gösterilmektedir

1. 20,3 cm (8,0 inç) pivot dönüşlü renkli dokunmatik ekran
2. Donanım Tümlleştirme Cebi
3. Erişimi kolay USB baskı bağlantı noktası
4. 305 x 457 mm (12 x 18 inç) boyutuna kadar baskı malzemeleri için 100 yapraklık çok amaçlı tepsi 1
5. 297 x 432 mm (11,7 x 17 inç) boyutuna kadar baskı malzemeleri için 550 yapraklık tepsi 2
6. 297 x 432 mm (11,7 x 17 inç) boyutuna kadar baskı malzemeleri için 3x550 yapraklık kağıt tepsi
7. Tek geçişte çift taraflı tarama özellikli 200 yapraklık ADF
8. 297 x 432 mm (11,7 x 17 inç) masaüstü tarayıcı
9. Geri çekilebilir klavye
10. 350 yapraklık zımbalı dahili son işlemci
11. 500 yapraklık çıktı kutusu
12. Kartuşlara ön kapaktan erişim
13. Otomatik çift taraflı baskı
14. Host USB, Ethernet ağı ve Hi-speed USB 2.0 baskı bağlantı noktası



## Aksesuarlar, Sarf Malzemeleri ve Destek

Sarf Malzemeleri	TOB30A HP 982X Yüksek Kapasiteli Siyah Orijinal PageWide Kartuş (~20.000 sayfa)
	TOB27A HP 982X Yüksek Kapasiteli Camgöbeği Orijinal PageWide Kartuş (~16.000 sayfa)
	TOB28A HP 982X Yüksek Kapasiteli Macenta Orijinal PageWide Kartuş (~16.000 sayfa)
	TOB29A HP 982X Yüksek Kapasiteli Sarı Orijinal PageWide Kartuş (~16.000 sayfa)
Aksesuarlar	9UW01A HP PageWide 550 Yapraklık Kağıt Tepsisi/Sehpa
	9UW02A HP PageWide 3x550 yapraklık Kağıt Tepsisi/Sehpa
	9UW03A HP PageWide 4000 Yapraklık HC Kağıt Tepsisi/Sehpa
	A7W99A HP PageWide 550 yapraklık Kağıt Tepsisi
	W1B43A HP PageWide Baskı Kafası Silici Takımı
	W1B44A HP PageWide Servis Sıvısı Kutusu
W1B45A HP PageWide Silindir Takımı	
Servis ve Destek	U9RJ6E HP 3 yıl PageWide Color 78x için Arızalı Ortam Alıkoyma hizmeti içeren Sonraki İş Günü Servis
	U9RJ7E HP 4 yıl PageWide Color 78x için Arızalı Ortam Alıkoyma hizmeti içeren Sonraki İş Günü Servis
	U9RJ8E HP 5 yıl PageWide Color 78x için Arızalı Ortam Alıkoyma hizmeti içeren Sonraki İş Günü Servis
	U9RK5PE HP 1 yıl Garanti Sonrası PageWide Color 78x için Arızalı Ortam Alıkoyma hizmeti içeren Sonraki İş Günü Servis
	U9RK6PE HP 2 yıl Garanti Sonrası PageWide Color 78x için Arızalı Ortam Alıkoyma hizmeti içeren Sonraki İş Günü Servis

## Teknik özellikler

Model	HP PageWide Enterprise Color Flow MFP 785zs
Ürün numarası	J7Z12A
İşlevler	Baskı, fotokopi, tarama, faks
Kontrol paneli	20,3 cm (8,0 inç) dokunmatik Renkli Grafik Ekran (CGD); Döndürülebilir (ayarlanabilir aç) ekran; Işıklı Ana Ekran düğmesi (Ana menüye hızlıca geri dönmek için); USB Yüksek Hızlı 2.0 bağlantı noktası; Donanım Tümeleşirme Cebi
<b>Baskı</b>	
Baskı teknolojisi	HP PageWide Teknolojisi
Baskı hızı <sup>1</sup>	<b>Siyah (A4, normal)</b> Dakikada 55 sayfaya kadar; <b>Renkli (A4, normal)</b> : Dakikada 55 sayfaya kadar; <b>Siyah (A4, çift taraflı)</b> : Dakikada 38 sayfaya kadar; <b>Renkli (A4, çift taraflı)</b> : Dakikada 38 sayfaya kadar; <b>Siyah (Genel Office)</b> : 75 sayfa/dakika; <b>Renkli (Genel Office)</b> : 75 sayfa/dakika;
İlk sayfa çıkış hızı <sup>2</sup>	<b>Siyah (A4, hazır)</b> : 7,0 sn kadar kısa sürede; <b>Renkli (A4, hazır)</b> : 7,0 sn kadar kısa sürede; <b>Renkli (A4, uykulu)</b> : 17,5 sn kadar kısa sürede; <b>Renkli (A4, uykulu)</b> : 17,5 sn kadar kısa sürede;
Baskı çözünürlüğü	<b>Siyah (en iyi)</b> : 600 x 600 giriş dpi'sinden 1200 x 1200 optimize edilmiş dpi'ye kadar (Tanımlı olmayan, Düz, HP Premium Mat Sunum ve HP Mat Broşür kağıtlarında); <b>Renkli (en iyi)</b> : 2400 x 1200 optimize edilmiş dpi'ye kadar, 600 x 600 giriş dpi'den (HP Advanced Fotoğraf Kağıtlarında); <b>Teknoloji</b> : HP PageWide Teknolojisi, 600 x 600 giriş dpi'den 1200 x 1200 optimize edilmiş dpi'ye kadar baskı;
Aylık baskı kapasitesi	125.000 sayfaya kadar A4; <b>Önerilen aylık sayfa sayısı</b> : 2.500 - 25.000
Yazıcı akıllı yazılım özellikleri	HP SureStart; Çalışma sırasında müdahale algılama; Beyaz listeye alma; HP Güvenilir Platform Modülü; HP JetAdvantage Security Manager; HP Web Jetadmin; Açık Genişletilebilirlik Platformu; FutureSmart Ürün Yazılımı; HP ePrint; Apple AirPrint™; HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma teknolojisi; HP Color Access Control; HP EasyColor; Ön USB'den baskı; Baskı işlerini saklama; Baskı önizleme; Otomatik çift taraflı baskı; Tek yaprakta çok sayfa baskı (2, 4, 6, 9, 16); Harmanlama; Kitapçık baskısı; Kapak sayfaları; Tepsi seçimi; Ölçeklendirme; Dikey/yatay yönlendirme; Yüksek Kaliteli Gri Tonlamalı ve Yalnızca Siyah Mürekkep; Genel Ofis/Profesyonel/Sunum dpi baskı modları; İsteğe bağlı: HP ve üçüncü taraf genişletilebilirlik çözümleri; Kablosuz
Standart yazıcı dilleri	HP PCL 6; HP PCL 5c; HP postscript düzey 3 emülasyonu; PDF 1.7
Yazı tipleri	HP PCL'de ölçeklenebilir 105 dahili TrueType yazı tipi; HP Postscript seviye 3 emülasyonda ölçeklenebilir 92 dahili yazı tipi (yerleşik Avro simgesi); 1 dahili Unicode Yazı Tipi (Andale Mono WorldType); 2 Dahili Windows Vista 8 Yazı Tipi (Calibri, Cambria); Ek yazı tipi çözümleri üçüncü taraf flash bellek kartlarıyla kullanılabilir; HP LaserJet Yazı Tipleri ve IPDS Emülasyonu <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a> adresinde bulunabilir
Baskı alanı	<b>Yazdırma kenar boşlukları</b> üst: 4,23 mm (Varsayılan), 2 mm (Kenardan Kenara modu), Alt: 4,23 mm (Varsayılan), 2 mm (Kenardan Kenara modu), Sol: 4,23 mm (Varsayılan), 2 mm (Kenardan Kenara modu), Sağ: 4,23 mm (Varsayılan), 2 mm (Kenardan Kenara modu);
Baskı kartuşu numarası	4 (birer tane siyah, mavi, kırmızı, sarı)
Çoklu görev desteklenir	Evet
Bellek kartı uyumluluğu	144 iğneli DDR3 DIMM
Çift taraflı baskı	Otomatik (standart)
<b>Kopyalama</b>	
Kopyalama hızı	<b>Siyah (A4, ISO)</b> : Dakikada 55 kopyaya kadar; <b>Renkli (A4, ISO)</b> : Dakikada 55 kopyaya kadar
Fotokopi Makinesi Özellikleri	Çift taraflı kopyalama, ölçeklenebilirlik, görüntü ayarları (koyuluk, kontrast, arka plan temizleme, netlik), tek yaprağa birden çok sayfa, N veya Z sıralama, içerik yönü, harmanlama, kitapçık, Kimlik Tarama, Görev oluşturma, edge to edge, iş depolama; <b>Maksimum kopya sayısı</b> : 9999 kopyaya kadar; <b>Kopya çözünürlüğü</b> : 600 x 600 dpi'ye kadar; <b>Küçültme/Büyütme</b> : %25-400;
Fotokopi akıllı yazılım özellikleri	Otomatik ölçekle; Tarayıcı camından küçült/büyüt (yüzde 25-400); Harmanla; Otomatik renk algılama; İki taraflı kopyalama; Görüntü ayarları (koyuluk, arka plan aydınlığı, netlik); İş oluşturma
<b>Tarama</b>	
Tarama hızı	<b>Normal (A4)</b> : Dakikada 120 sayfaya kadar (siyah beyaz); Dakikada 120 sayfaya kadar (renkli); <b>Çift taraflı (A4)</b> : Dakikada 120 sayfaya kadar (siyah beyaz); Dakikada 120 sayfaya 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 erişilir 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); Kolay erişilir USB'den tarama: PDF, PS, Baskıya Hazır dosyalar (.prn, .pcl, .cht)
Tarayıcı özellikleri	<b>Tarayıcı tipi</b> Masaüstü, OBB; <b>Tarama teknolojisi</b> : Yük Bağlaşık Aygıt (CCD) ve Kontak Görüntü Sensörü (CIS); <b>Tarama giriş modları</b> : Ön panel uygulamaları: Kopyalama; E-posta; Faks; Ağ klasörüne kaydetme; USB'ye kaydetme; Aygıt belleğine kaydetme; SharePoint'e kaydetme; Açık Genişletilebilirlik Platformu (OXP) uygulamaları; <b>İkili sürüm</b> : Sürüm 2.1; <b>Çift taraflı ADF tarama</b> : Var. Tek geçişli OBB dupleksleme; <b>Optik tarama çözünürlüğü</b> : Dakikada 600 resim
Tarayıcı gelişmiş özellikleri	Metin/resim optimizasyonu; Resim ayarları; İş oluşturma; Çıkış kalitesi ayarı; 75-600 dpi seçilebilir tarama çözünürlüğü; Otomatik renk belirleme; Kenar silme; İş bildirim; Boş sayfa önleme; HP Quick Set'ler; HP EveryPage; Otomatik yönlendirme; Yerleşik Optik Karakter Tanıma (OCR), Otomatik sayfa kırpmı; Otomatik tonlama
Önerilen aylık tarama hacmi	2.000 - 75.000
Taranabilir alan	<b>Minimum baskı malzemesi boyutu (ADF)</b> : 68 x 148 mm <b>Maksimum baskı malzemesi boyutu (ADF)</b> : 297 x 432 mm; "Uzun tarama boyutu" seçildiğinde 297 x 864 mm'ye kadar
Bit derinliği/ Gri tonlama düzeyleri	24 bit / 256
Dijital yolla gönderme	Standart: E-postaya tarama; Ağ klasörüne kaydetme; USB sürücüsüne kaydetme; FTP'ye gönderme; LAN faksına gönderme; İnternet faksına gönderme; Yerel Adres Defteri; SSL üzerinden SMTP; Boş Sayfa Kaldırma; Kenar Silme; Otomatik Renk Algılama; İçeriğe Göre Otomatik Kırpmı; Compact PDF
<b>Faks</b>	
Faks <sup>3</sup>	Evet, renkli, 33,6 kbps
Faks özellikleri	<b>Faks belleği</b> : 500 sayfaya kadar; <b>Faks çözünürlüğü</b> : Standart: 204 x 98 dpi; Fine: 204 x 196 dpi; <b>Hızlı çevirme</b> : En fazla 1000 numara (her biri 210 hedef içerebilir); <b>Telekom uyumluluğu</b> : EN 300 328 v2.1.1, EN 300 330-2 v1.6.1, EN 301 893 v2.0.7
Gelişmiş faks yazılımı özellikleri	Saklanan fakslar;Faks arşivleme;Ölçekleyerek sığdırma;Faks adres defteri;LAN/İnternet üzerinden faks;Faks numarası onaylama;Tatil dönemi faks zamanlaması
İşlemci hızı	1,2 GHz
<b>Bağlantı</b>	
Standart	2 Hi-Speed USB 2.0 Host; 1 Hi-Speed USB 2.0 Aygıt; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000TX ağ; 1 Kablosuz 802.11b/g/n; 1 Düşük Enerjili Bluetooth; 1 RJ-11 modem bağlantı noktası/telefon hattı

<b>Model</b>	<b>HP PageWide Enterprise Color Flow MFP 785zs</b>
<b>Ürün numarası</b>	J7Z12A
<b>İsteğe Bağlı</b>	HP Jetdirect 3000w NFC/Kablosuz Aksesuarı J8030A, HP Jetdirect 2900nw Baskı Sunucusu J8031A
<b>Kablosuz</b>	Evet, dahili Wi-Fi 802.11b/g/n
<b>Mobil baskı yeteneği</b>	HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print
<b>Desteklenen ağ protokolleri</b>	IPv4/IPv6: Apple Bonjour Uyumlu (Mac OS v10.2.4 veya daha yeni bir sürümü), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Güvenlik Duvarı; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLIP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Baskı
<b>Ağ özellikleri</b>	HP Jetdirect Ethernet üzerinden katıştırılmış yazdırma sunucusu (standart) şunları destekler: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Hızlı Ethernet ve Gigabit Ethernet bağlantılarında 802.3az (EEE) desteği; IPsec (standart)
<b>Sabit disk</b>	500 GB Yüksek Performanslı Güvenli Sabit Disk (AES 256 donanım şifrelemesi veya üstü; Güvenli silme özellikleri: Güvenli Dosya Silme-Geçici İş Dosyaları, Güvenli Silme-İş Verileri, Güvenli ATA Disk Silme)
<b>Bellek</b>	<b>Standart:</b> 5632 MB; <b>En yüksek:</b> 5632 MB
<b>Kağıt kullanma</b>	
<b>Kağıt tepsisi sayısı</b>	<b>Standart:</b> 5 tepsisi; <b>En yüksek:</b>
<b>Baskı malzemesi türleri</b>	Düz kağıt, HP EcoFFICIENT, HP Premium Mat Sunum Kağıdı 120 g, HP Mat Broşür Kağıdı 180 g, HP Partak Broşür Kağıdı, HP Gelişmiş Fotoğraf Kağıtları, Hafif 60-74 g, Orta 85-95 g, Orta Kalınlıkta 96-110 g, Ağır 111-130 g, Ekstra Ağır 131-175 g, Karton 176-220 g, Etiketler, Antetli, Zarf, Ağır Zarf, Baskılı, Delikli, Renkli, Bond, Geri Dönüştürülmüş, Müsvedde Kağıdı
<b>Baskı malzemesi boyutu</b>	<b>Özel (ölçü):</b> Tepsisi 1: 99,1 x 127 - 304,8 x 457,2 mm; Tepsisi 2-5: 210,1 x 148,1 - 304,8 x 457,2 mm; HCl Tepsileri 3 ve 4: Yalnızca A4 <b>Desteklenen (ölçü):</b> Tepsisi 1: RA3, A3, 8K, B4 (JIS), SRA4, RA4, A4, A4-R, 16K, 16K-R, A5, A5-R, B5 (JIS), B5 (JIS)-R, B6 (JIS), A6; Tepsisi 2-5: A3, 8K, B4 (JIS), SRA4, RA4, A4, A4-R, 16K, 16K-R, A5, A5-R, B5 (JIS), B5 (JIS)-R, B6 (JIS), A6; HCl Tepsileri 3 ve 4: A4 <b>ÖBB:</b> A3, Ledger, B4-JIS, Legal, 8,5 x 13, Letter, A4, B5-JIS, A5, B6-JIS, A6
<b>Ortam kullanımı</b>	<b>Standart giriş:</b> 100 yapraklık çok amaçlı tepsisi, 4.550 yapraklık giriş tepsileri <b>Standart çıkış:</b> 500 yapraklık çıktı kutusu, 350 yapraklık zımba istifleyici <b>İsteğe bağlı giriş:</b> 1 x 550/tepsisi (A3/A4), 1 x 550/sehpa (A3/A4), HCl (2 x 2.000 yaprak A4) <b>ÖBB:</b> Standart, 200 yaprak
<b>Baskı malzemesi ağırlığı</b>	Tepsisi 1: 60-220 g/m <sup>2</sup> , yalnızca 300 g/m <sup>2</sup> Fotoğraf Kağıdı; Tepsisi 2-5: 60-220 g/m <sup>2</sup> ; HCl tepsileri 3 ve 4: 60-220 g/m <sup>2</sup>
<b>Girdi kapasitesi</b>	<b>Tepsisi 3:</b> 3 x 550 tepside 1.650 yaprağa kadar; HCl tepside 2 x 2.000 yaprağa kadar <b>En yüksek:</b> 4.650 yaprağa kadar <b>ÖBB:</b> Standart, 200 yaprak
<b>Çıktı kapasitesi</b>	<b>Standart:</b> 75 g/m <sup>2</sup> 'lik 850 yaprağa kadar Kart: 200'e kadar standart çıkış bölmesi; 125'e kadar dahili son işlemci <b>En yüksek:</b> 75 g/m <sup>2</sup> 'lik 850 yaprağa kadar
<b>Uyumlu işletim sistemi</b>	Android, Linux Boss (5.0), Linux Debian (7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 8.0, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6), Linux Fedora (22, 23, 24), Linux Mint (17, 17.1, 17.2, 17.3, 18), Linux Red Hat Enterprise (6.0, 7.0), Linux SUSE (13.2, 42.1), Linux Ubuntu (12.04, 14.04, 15.10, 16.04, 16.10), OS macOS 10.12 Sierra, OS X 10.11 El Capitan, OS X 10.10 Yosemite, UNIX, Windows 10 tüm 32/64 bit sürümleri (Tabletler için RT OS hariç), Windows 7 tüm 32/64 bit sürümleri, Windows 8/8.1 tüm 32/64 bit sürümleri (Tabletler için RT OS hariç), Windows Vista tüm 32 bit sürümleri (Home Basic, Premium, Professional, vb.), Windows XP SP3 32 bit sürümleri (XP Home, XP Pro, vb.)
<b>Uyumlu ağ işletim sistemleri</b>	Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2, ve 3), Windows Server 2003/2003 R2 üzerinde Citrix, Windows Server 2008/2008 R2/2008 R2 SP1 üzerinde Citrix, Windows Server 2012/2012 R2 üzerinde Citrix, Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (Ayrıca Windows Server 2008 Terminal Services 32/64 bit için Feature Pack 2 ve 3), Citrix XenApp 6.0/6.5 [Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32/64 bit için], Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5 [Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32/64 bit için], Citrix XenApp 7.5 [Windows Server 2012 ve 2012 R2 Terminal Services, 64 bit için], Citrix XenDesktop 5.6 [Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32/64 bit için], Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5 [Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32/64 bit için], Citrix XenDesktop 7.0/7.5 [Windows Server 2012 ve 2012 R2 Terminal Services, 64 bit için], Novell NetWare 6.5/SP8 Novell Clients <a href="http://www.novell.com/iprint">http://www.novell.com/iprint</a> , Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Linux için Novell Open Enterprise Server 2, Novell Sunucular <a href="http://www.novell.com/iprint">http://www.novell.com/iprint</a> , Windows Server 2003/2003 R2 32/64 bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster ve Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32 bit (SP1/SP2), Standard/Enterprise (+ Cluster ve Terminal Services), Windows Server 2008 32/64 bit (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster ve Terminal Services), Windows Server 2008 R2 64 bit (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster ve Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32/64 bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster ve Terminal Services), Windows Server 2012/2012 R2 64 bit Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster ve Terminal Services), Windows Server 2016/ 64 bit Standard/ Essential/Datacenter (+ Cluster ve Terminal Services)
<b>Minimum sistem gereksinimleri</b>	<b>Windows:</b> 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı; işletim sistemi donanım gereksinimleri için bkz <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> <b>Mac:</b> 1,3 GB kullanılabilir sabit disk alanı; İnternet; işletim sistemi donanım gereksinimleri için bkz <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a>
<b>Ürünle gelen yazılım</b>	HP Connected, HP Device Experience (DXP), HP PCL 6 Baskı Sürücüsü, HP Software Installer/Uninstaller, Mac OS Karşılama Ekranı (baskı yazılımı için kullanıcıları <a href="http://www.123.hp.com">http://www.123.hp.com</a> veya İşletim Sistemi Uygulama Kaynağına yönlendirir), çevrimiçi kullanıcı kılavuzları
<b>Güvenlik yönetimi</b>	Kimlik Yönetimi: Kerberos kimlik doğrulaması, LDAP doğrulaması, 1000 kullanıcı için PIN kodu, isteğe bağlı HP ve üçüncü taraf gelişmiş kimlik doğrulama çözümleri (örneğin, yaka kartı okuyucular); Ağ: Sertifikalı IPsec/güvenlik duvarı, Ön Paylaşımlı Anahtar ve Kerberos kimlik doğrulaması, WJA-10 IPsec yapılandırma eklentisi desteği, 802.1X kimlik doğrulama (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, Sertifikalar, Erişim Denetleme Listesi, HP Güvenilir Platform Modülü (TPM) standart olarak gelir; Veri: Depolama Alanı Şifreleme, Şifrelenmiş PDF ve E-posta (Microsoft'un FIPS 140 doğrulanmış şifreleme kitaplıklarını kullanır), Güvenli Silme, SSL/TLS (HTTPS), Şifrelenmiş Kimlik Bilgileri; Aygıt: Güvenlik kilidi yuvası, USB bağlantı noktası devre dışı bırakma, güvenlik çözümleri için Donanım Tümeleştirmeye Cebi, Red Balloon Security Teknolojisi ile 18 İzinsiz Giriş Tespiti (Sabit aygıt içi saldırıları izleme), HP Sure Start Secure Boot (Kendi kendini düzeltme özelliği ile BIOS bütünlüğü kontrolü), Beyaz listeye alma (yalnızca bilinen iyi kodları (DLL'ler, EXE'leri, vb.) yükler); Güvenlik Yönetimi: HP JetAdvantage Security Manager ile uyumludur, 21 Aygıt Güvenliği Syslog Mesajları ArcSight ve Splunk SIEM'lerde işlenir ve erişilebilir. Daha fazla güvenlik ayarları için bkz <a href="http://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c03602120">http://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c03602120</a>
<b>Yazıcı yönetimi</b>	HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; HP Web Jetadmin Yazılımı; HP WS Pro Proxy Agent; HP Universal Print Driver için Printer Administrator Resource Kit
<b>Boyutlar ve ağırlık</b>	
<b>Yazıcı boyutları (G x D x Y)</b>	<b>Minimum</b> 604 x 652 x 1222 mm; <b>En yüksek:</b> 1530 x 1027 x 1535 mm (tüm kapılar ve tepsiye açık ve belge besleyici kaldırılmış şekilde);
<b>Paket boyutları (G x D x Y)</b>	790 x 760 x 1571 mm
<b>Yazıcı ağırlığı</b>	119,7 kg
<b>Paket ağırlığı</b>	143,4 kg
<b>Çalıştırma koşulları</b>	<b>Sıcaklık:</b> 15 - 30°C <b>Nem:</b> % 30 - 70 RH

Model	HP PageWide Enterprise Color Flow MFP 785zs
Ürün numarası	J7Z12A
Depolama koşulları	<b>Sıcaklık:</b> İlk başlatmadan önce (Temizlenmeden): -40 - 60°C; İlk başlatmadan sonra (Temizlenmiş olarak): 0 - 60°C. Belirtilen en düşük sıcaklığın altında kalan bir ortamda depolanması durumunda ünitenin onaylanan işletim sıcaklığına gelmesi için yavaşça ısınması gerekir (HP yazıcının kullanılmadan önce 24 saat onaylanan işletim sıcaklığında bekletilmesini önerir). <b>Nem:</b> % 10 - 80 Göreceli Nem
Akustik	<b>Akustik güç emisyonları:</b> 6,6 B(A) <b>Akustik basınç emisyonları:</b> 51 dB(A) (dakikada 56 sayfa baskı)
Güç <sup>4</sup>	<b>Gereksinimler:</b> Giriş voltajı: 220 - 240 VAC, 50/60 Hz; <b>Tüketim:</b> 660 watt (maks. baskı/kopyalama), 137 watt (baskı/kopyalama), 43 watt (hazır), 1,56 watt (uyku), 0,2 watt (otomatik kapanma), 0,2 watt (kapalı); <b>Genel Elektrik Tüketimi (TEC):</b> Blue Angel: 1,93 kWh/Hafta; Energy Star 3.0: 0,690 kWh/Hafta; <b>Güç kaynağı türü:</b> Dahili (Yerleşik) güç kaynağı;
Enerji tasarrufu sağlayan teknolojiler	HP Otomatik Açılma/Kapanma Teknolojisi
Sertifikalar	EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1 ENERGY STAR® belgeli; EPEAT® Silver <b>Blue Angel uyumlu</b> Evet, Blue Angel DE-UZ 205—yalnızca Orijinal HP sarf malzemeleri kullanıldığında sağlanır
Ürettiği ülke/bölge	Hollanda'da üretilmiştir
Kutunun içeriği	HP PageWide Enterprise Color Flow MFP 785zs; HP Kurulum Mürekkep Kartuşları (kurulumdan sonra CMY için 6.000 sayfa ve Siyah beyaz 10.000 sayfa baskı kapasitesi); Kurulum kılavuzu; Destek broşürü; CD-ROM'daki belgeler; Güç kablosu
Garanti	İki yıllık sınırlı donanım garantisi; 7 gün 24 saat web desteği

## Dipnotlar

- <sup>1</sup> HP'nin renkli sayfa başına en düşük maliyet beyni, taahhütlü satılmayan aygıtlar için geçerlidir. HP PageWide A3 aygıtların, Ocak/Şubat 2017 itibarıyla HP renkli mürekkepli/lazer MFP'lerin (3.000-7.499 Euro) ve renkli mürekkepli/lazer tek işlevli yazıcıların (1.500-2.999 Euro) büyük çoğunluğuyula karşılaştırması. Sayfa başı maliyet (CPP) Gap Intelligence Fiyatlandırma ve Kampanya Raporu Ocak/Şubat 2017 ile bildirilmiştir, taahhütlü satılmayan aygıtlar/sarf malzemeleri için karşılaştırmalar uzun ömürlü sarf malzemeleri ve sayfa verimi dahil olmak üzere en yüksek kapasiteli kartuşlar için üreticiler tarafından yayınlanan belirtilere dayanmaktadır. ISO/IEC 24711 standardına ve varsayılan modda kesintisiz baskıya dayanan ortalama HP baskı kapasitesi. Gerçek baskı kapasitesi, basılan sayfaların içeriğine ve diğer etkenlere bağlı olarak değişir. Daha fazla bilgi için bkz <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>2</sup> Aynı sınıf HP yazıcıların yayınlanan güvenlik özelliklerine ilişkin 2018 tarihli HP inceleme raporuna dayanmaktadır. HP, saldırıları izleyip algılayarak otomatik olarak durdurabilen ve ardından önyükleme sırasında yazılım bütünlüğünü otomatik olarak kendi kendine doğrulayabilen güvenlik özelliklerinin bir birleşimini sunar.
- <sup>3</sup> Yüksek kapasiteli kartuşlar satın alınan yazıcıyla birlikte sunulmaz; lütfen ayrı satın alın. Karşılaştırma, HP 982X serisi Yüksek Kapasiteli Orijinal PageWide Kartuşları ile HP 982A serisi Orijinal PageWide Kartuşları ISO 24711 kartuş baskı kapasitelerinin karşılaştırmasına dayanmaktadır. Daha fazla bilgi için bkz <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>4</sup> Karşılaştırma Profesyonel Modda baskıya dayanmaktadır.
- <sup>5</sup> Enerji beyanı, Şubat 2018 itibarıyla energystar.gov adresinde bildirilen TEC verilerine dayanmaktadır. Veriler, Şubat 2018 itibarıyla baskı hızları dakikada 20-80 sayfa arasında olan aynı sınıf renkli lazer yazıcılar ve MFP'lerin enerji verimliliğini saptamak için normalleştirilmiştir. Gerçek sonuçlar değişiklik gösterebilir.
- <sup>6</sup> Daha az sayıda servis parçası beyanı, Şubat 2018 itibarıyla aynı sınıf HP A3 renkli lazer yazıcılar ve MFP'lerin HP analizine dayanmaktadır; hesaplamalar, uzun ömürlü sarf malzemelerinin kamuya açık ve/veya üreticiler tarafından yayınlanmış nominal baskı kapasitelerini kullanır ve (%60 siyah beyaz/%40 renkli oranıyla) 600.000 sayfa basıldığı varsayımını temel alır.
- <sup>7</sup> HP PageWide A3 aygıtları ile aynı sınıf renkli mürekkepli/lazer MFP'ler (2.820-10.199 euro) ve renkli mürekkepli/lazer tek işlevli yazıcılar (1.410-4.099 euro) arasında diğer HP PageWide ürünleri hariç tutularak yapılan Nisan 2018 tarihli karşılaştırma; rekabet grubu, 2017'nin 4'üncü çeyreği itibarıyla IDC tarafından bildirilen pazar payı verilerine, gap intelligence ve/veya Buyers Lab tarafından sağlanan MSRP verilerine dayanır. HP PageWide hızları Genel Ofis moduna dayanmaktadır ve ilk sayfa hariç tutulmuştur. Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/printerspeeds> adresine bakın.
- <sup>8</sup> Yazıcının internete bağlı olması gerekir. Hizmetler için kayıt gerekebilir. Uygulama kullanılabilirliği ülkeye, dile ve sözleşmelere göre değişiklik gösterir. Ayrıntılar için <http://www.hpconnected.com> adresine bakın
- <sup>9</sup> ADF'den ölçülen tarama hızları. Gerçek işlem hızı tarama çözünürlüğü, ağ koşulları, bilgisayar performansı ve uygulama yazılımına bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

## Teknik özellikler yasal uyarılar

- <sup>1</sup> ISO hızları, ISO/IEC 24734 kullanılarak ölçülmüştür. İlk sayfa veya ilk ISO testi sayfa grubu ölçüme dahil değildir. Ayrıntılı bilgi için bkz. <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- <sup>2</sup> Gerçek hız sistem yapılandırmasına, yazılım uygulamasına, sürücüyü ve belgenin karmaşıklığına bağlı olarak değişiklik gösterir.
- <sup>3</sup> Standart çözünürlükte, standart ITU-T test görüntüsü ve MMR kodlama esasında, HP faks aygıtı V.34 için 3 sn/sayfa ve V.17 için 6 sn/sayfa hızında iletebilir.
- <sup>4</sup> Güç gereksinimleri yazıcının satıldığı ülkeye/bölgeye bağlıdır. Çalışma voltajlarını dönüştürmeyin. Voltajı dönüştürmeniz yazıcının hasar görmesine neden olur ve garantiyi geçersiz kılar. Enerji Tüketimi ve Energy Star TEC değerleri tipik olarak 115 V aygıt ölçümlerine dayanmaktadır.
- <sup>5</sup> Normalleştirilmiş TEC (sayfa başına watt saat) Blue Angel: 0,257 Wh/sayfa (Energy Star): 0,269 Wh/sayfa.



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



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

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Bu belgede yer alan bilgiler önceden haber verilmeden değiştirilebilir. HP ürün ve hizmetlerine ilişkin sunulan tüm garantiler, bu ürün ve hizmetlerle birlikte verilen açık garanti bildirimlerinde belirtilmiştir. Bu belgede yer alan hiçbir ifade ek garanti oluşturacak şekilde yorumlanamaz. HP, bu belgedeki teknik hatalardan veya yazım hatalarından ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz.

Avrupa, Orta Doğu ve Afrika'da yayınlanmıştır Ocak 2021

