

HP LaserJet Enterprise MFP M528 serisi



Uzun süreli beklentileri yeniden tanımlayın

İş çözümlerini güvenli ve etkili bir şekilde ele almak için tasarlanan ve HP EcoSmart siyah toner ile enerji tasarrufuna yardımcı olan HP LaserJet Enterprise MFP'yi tercih edin. Güvенеbileceğiniz bir yazıcı ile büyüyen işletmenizin ihtiyaçlarını karşılayın.¹



Bu yazıcı, sadece yeni veya yeniden kullanılmış bir HP çipi olan kartuşlarla çalışmak üzere tasarlanmıştır ve HP ürünü olmayan bir çip kullanan kartuşları engellemek için dinamik güvenlik önlemleri kullanır. Düzenli ürün yazılımı güncelleştirmeleri, bu önlemlerin etkinliğini sürdürecektir ve daha önce çalışır durumda olan kartuşları engelleyecektir. Yeniden kullanılmış bir HP çip, yeniden kullanılmış, yeniden üretilmiş ve yeniden doldurulmuş kartuşların kullanımına olanak sağlar. Daha fazlası: <http://www.hp.com/learn/ds>

Önemli Haberler

- Düşük enerji tüketimi
- Dünyanın en güvenli baskı deneyimi²
- Güvenilir mobilite
- Gelişmiş kullanıcı arabirimi
- Kurumsal yönetilebilirlik
- Gelişmiş iş akışları
- Az yer kaplayan, Kompakt tasarım
- Daha rekabetçi kartuş teklifleri
- Rekabetçi donanım özellikleri



Color touchscreen



Low energy

HP'nin en güvenli baskı deneyimi²

- 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.
- Ürün yazılımı, HP tarafından dijital olarak imzalanan gerçek kod olup olmadığını belirlemek için başlatma sırasında otomatik olarak denetlenir.

Düşük maliyet ve enerji kullanımı

- Orijinal HP Tonerleri kullanarak gereksiz yeniden baskıları, sarf malzemesi israfını ve servis çağrılarını önleyin.
- Toner değiştirmeye daha az, işe daha fazla zaman ayırın. İsteğe bağlı yüksek kapasiteli tonerleri tercih edin.³
- Önceki ürünlere göre %29'a kadar artırılmış enerji tasarrufu¹ artı Otomatik açma/Otomatik kapama teknolojisi.⁴
- Bu MFP, çalışma alanlarında performansı artırmak için dar alanlara sığar.

Tüm yazıcı portföyü kontrol altında

- HP Web Jetadmin⁵ ile baskı ortamınızın denetimini merkezileştirin ve işletmenizde verimliliği artırın.
- Bu bulut tabanlı yazıcı ile verimi artırmak için baskı maliyetleri, davranışlar, kullanım hakkında fikir sahibi olun.
- Portföyünüzdeki her HP yazıcı için güvenlik yapılandırma politikaları belirleyin ve ayarları otomatik olarak doğrulayın.⁶
- Hareket halindeyken baskı işleri gönderin ve herhangi bir HP Roam özellikli ofis yazıcısından güvenle alın.⁷

Çalışma gruplarına gereken hızı kazandırın

- Çalışma gruplarının her sayfaı 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 100 adede kadar sayfa yükleyin.⁸

Ürün tanıtımı

HP LaserJet Enterprise Flow MFP M528z gösterilmektedir

1. Tek geçişli, iki taraflı tarama ve HP EveryPage özelliklerine sahip 100 yapraklık ADF
2. nesil Donanım Tümlleştirme Cebi
3. Kolay erişimli USB girişi
4. 250 yapraklı çıktı bölmesi
5. Üst kapak (Orijinal HP JetIntelligence tonere erişim)
6. 100 yapraklık çok amaçlı tepsi 1, 216 x 356 mm'ye kadar kağıt boyutlarını destekler
7. 550 yapraklık giriş tepsisi 2, 216 x 356 mm'ye kadar kağıt boyutlarını destekler
8. 20,3 cm pivot dönüşlü renkli dokunmatik ekran
9. Çek-çıkart klavye
10. Uyumlu zımbalama elemanı
11. Otomatik çift taraflı baskı
12. Bluetooth® Low Energy ile Çift Bantlı Wi-Fi®
13. Kablo tipi güvenlik kilidi yuvası
14. Gigabit Ethernet
15. Hi-Speed USB 2.0 baskı girişi
16. Harici USB aygıtlarına bağlanmak için USB bağlantı noktası



Seriye bakış



Model	HP LaserJet Enterprise MFP M528dn	HP LaserJet Enterprise M528f MFP	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M528z
Ürün numarası	1PV64A	1PV65A	1PV67A
İşlevler	Baskı, tarama, kopyalama (isteğe bağlı faks)	Baskı, tarama, kopyalama, faks	
Baskı hızı (siyah beyaz)	Dakikada 43 sayfaya kadar (varsayılan); Dakikada 50 sayfaya kadar (HP High Speed)		
Uyumlu zımbalama elemanı	Yok	Evet	
Gelişmiş iş akışı özellikleri	Yok		Evet
Otomatik çift taraflı baskı	Evet		
100 yapraklık çok amaçlı tepsi 1; 550 yapraklık giriş tepsisi 2	Evet		
İsteğe bağlı 550 yapraklık kağıt tepsisi	3 adede kadar eklenebilir		
İsteğe bağlı yazıcı dolabı	1 adede kadar eklenebilir		
Giriş kapasitesi (standart/maksimum)	650/2.300 sayfaya kadar		
Önerilen Aylık Sayfa Sayısı	2.000 - 7.500 sayfa		
Toner kapasitesi	Siyah beyaz: 5.000 yaprak (standart)/10.000 yaprak (yüksek verimli)/20.000 yaprak (ekstra yüksek verimli)		
HP Yüksek Performanslı Güvenli Sabit Disk	Yok	Evet	
Kablosuz doğrudan baskı/NFC dokunmatik baskı	İsteğe Bağlı		Yerleşik kablosuz doğrudan baskı; İsteğe Bağlı NFC dokunmatik baskı
Bluetooth® Low Energy ile Çift Bantlı Wi-Fi®	İsteğe Bağlı		Dahili

Configurable Items, Accessories, Supplies and Support

Sarf Malzemeleri	CF289A HP 89A Siyah Orijinal LaserJet Toner (~5.000 sayfa) CF289X HP 89X Yüksek Kapasiteli Siyah Orijinal LaserJet Toner (~10.000 sayfa)
Aksesuarlar	E5K48A HP 1 GB x32 144 pinli (800 MHz)DDR3 SODIMM F2A72A HP LaserJet 550 Yapraklık Kağıt Tepsisi F2A73A HP LaserJet Yazıcı Kabini
Servis ve Destek	UB7B2E HP 3 yıl LaserJet M528 için Arızalı Ortam Alkoyma hizmeti içeren Sonraki İş Günü Servis UB7B3E HP 4 yıl LaserJet M528 için Arızalı Ortam Alkoyma hizmeti içeren Sonraki İş Günü Servis UB7B4E HP 5 yıl LaserJet M528 için Arızalı Ortam Alkoyma hizmeti içeren Sonraki İş Günü Servis UB7C4PE HP 1 yıl Garanti Sonrası LaserJet M528 için Arızalı Ortam Alkoyma hizmeti içeren Sonraki İş Günü Servis UB7C5PE HP 2 yıl Garanti Sonrası LaserJet M528 için Arızalı Ortam Alkoyma hizmeti içeren Sonraki İş Günü Servis

Teknik özellikler

Model	HP LaserJet Enterprise MFP M528dn	HP LaserJet Enterprise M528f MFP	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M528z
Ürün numarası	1PV64A	1PV65A	1PV67A
İşlevler	Baskı, kopyalama, tarama ve isteğe bağlı faks	Baskı, fotokopi, tarama, faks	
Kontrol paneli	20,3 cm (8,0 inç) renkli LCD dokunmatik ekran; Döndürülebilir (ayarlanabilir aç) ekran; Işıklı Ana Ekran düğmesi (Ana menüye hızlıca geri dönmek için)		20,3 cm (8,0 inç) renkli LCD dokunmatik ekran; Döndürülebilir (ayarlanabilir aç) ekran; Işıklı Ana Ekran düğmesi (Ana menüye hızlıca geri dönmek için); Tümleşik klavye
Baskı			
Baskı teknolojisi	Laser		
Baskı hızı ¹	Siyah (A4, normal) Dakikada 43 sayfaya kadar (varsayılan); Dakikada 50 sayfaya kadar (HP High Speed); Siyah (A4, çift taraflı): 34 r/dk'ya kadar;		
İlk sayfa çıkış hızı ²	Siyah (A4, hazır): 6 saniye kadar kısa bir sürede; Renkli (A4, uyku): 13 saniye kadar kısa bir sürede;		
Baskı çözünürlüğü	Siyah (en iyi): 1200 x 1200 dpi'ye kadar; Teknoloji: 300 dpi, 600 dpi, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200;		
Aylık baskı kapasitesi	150.000 sayfaya kadar A4; Önerilen aylık sayfa sayısı: 2.000 - 7.500		
Yazıcı akıllı yazılım özellikleri	Baskı önizleme, çift taraflı baskı, bir yaprağa birden fazla sayfa yazdırma (2, 4, 6, 9, 16), harmanlama, filigranlar, baskı işlerini saklama, kolay erişimli USB		
Standart yazıcı dilleri	HP PCL 6, HP Postscript düzey 3 emülasyonu, yerel PDF baskısı (v 1.7), Apple AirPrint™		
Yazı tipleri	HP PCL'de ölçeklenebilir 105 dahili TrueType yazı tipi; HP Postscript Seviye 3 emülasyonda ölçeklenebilir 92 dahili yazı tipi (yerleşik Euro simgesi); 1 dahili Unicode Yazı Tipi (Andale Mono World Type); 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 http://www.hp.com/go/laserjetfonts adresinde bulunabilir		
Baskı alanı	Yazdırma kenar boşlukları üst: 4,3 mm, Alt: 4,3 mm, Sol: 4,3 mm, Sağ: 4,3 mm; Maksimum baskı alanı: 212 x 352 mm		
Çift taraflı baskı	Otomatik (standart)		
Kopyalama			
Kopyalama hızı ⁴	Siyah (A4): Dakikada 43 kopyaya kadar (varsayılan); Dakikada 50 kopyaya kadar (HP High Speed)		
Fotokopi Makinesi Özellikleri	Çift taraflı kopyalama; Ölçeklenebilirlik; Görüntü ayarları (koyuluk, kontrast, arka plan temizleme, netlik); Tek yaprakta çok sayfa; N veya Z sıralama; İçerik yönlendirme; Harmanlama; Kitapçık; İş oluşturma; Kenardan kenara iş depolama; Kimlik kopyalama; Kitap kopyalama; Adan B'ye kopyalama (farklı ortam boyutları); Maksimum kopya sayısı: 9999 kopyaya kadar; Küçültme/Büyütme: %25-400;		
Tarama			
Tarama hızı ⁵	Normal (A4): Dakikada 43 sayfaya/43 resme (siyah beyaz) ve 38 sayfaya/38 resme (renkli) kadar; Çift taraflı (A4): Dakikada 43 resme kadar (siyah beyaz), dakikada 38 resme kadar (renkli)		Normal (A4): Dakikada 45 sayfaya/64 resme (siyah beyaz) ve 45 sayfaya/58 resme (renkli) kadar; Çift taraflı (A4): Dakikada 64 resme kadar (siyah beyaz), dakikada 58 resme kadar (renkli)
Tarama dosyası biçimi	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A		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)

Model	HP LaserJet Enterprise MFP M528dn	HP LaserJet Enterprise M528f MFP	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M528z
Ürün numarası	1PV64A	1PV65A	1PV67A
Tarayıcı özellikleri	Tarayıcı tipi: Masaüstü, OBB; Tarama teknolojisi: Temasız Görüntü Sensörü (CIS); Tarama giriş modları: Ön panel uygulamaları; Kopyalama, E-posta Gönderme, Ağ Klasörüne Kaydetme, USB'ye Kaydetme, Aygıt Belleğine Kaydetme, Açık Genişletilebilirlik Platformu (OXP) uygulamaları; Çift taraflı ADF tarama: Evet, tek geçişte çift taraflı tarama; Maksimum tarama boyutu (düz): 216 x 356 mm; Optik tarama çözünürlüğü: En fazla 600 dpi		
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 kaldırma; HP Quick Set'ler		Metin/resim optimizasyonu; Resim ayarları; İş oluşturma; Çıkış kalitesi ayarı; Seçilebilir tarama çözünürlüğü 75-600 dpi; Otomatik renk belirleme; Kenar silme; İş bildirim; Boş sayfa önleme; HP Quick Sets; HP EveryPage; Otomatik yönlendirme; Yerleşik Optik Karakter Tanıma (OCR); Sayfaya göre otomatik kırpm; Otomatik tonlama
Önerilen aylık tarama hacmi	4000 - 7000		8000 - 14.000
Taranabilir alan	Maksimum baskı malzemesi boyutu (masaüstü): 216 x 356 mm; Minimum baskı malzemesi boyutu (ADF): 101,6 x 148 mm Maksimum baskı malzemesi boyutu (ADF): 216 x 864 mm		
Bit derinliği/ Gri tonlama düzeyleri	24 bit / 256		
Dijital yolla gönderme	Standart: E-postaya tarama; Ağ klasörüne kaydetme; USB sürücüsüne kaydetme; FTP'ye gönderme; İnternet faksına gönderme; Yerel Adres Defteri; SSL üzerinden SMTP; Boş Sayfa Kaldırma; Kenar Silme; Otomatik Renk Algılama; İçeriğe Göre Otomatik Kırpm; Compact PDF; İsteğe Bağlı; Kimlik doğrulama; Dijital faks (LAN'a, İnternet'e gönderme); HP Digital Sending Software; Yerel Adres Defteri; OCR; Klasöre gönderme; Yazıcıya gönderme; İş akışına 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 Kırpm; Compact PDF; İsteğe Bağlı; Kimlik doğrulama; Dijital faks (LAN'a, İnternet'e gönderme); HP Digital Sending Software; Yerel Adres Defteri; OCR; Klasöre gönderme; Yazıcıya gönderme; İş akışına gönderme	Standart: E-postaya Tarama; Ağ Klasörüne Kaydetme; USB Sürücüsüne Kaydetme; SharePoint'e Gönderme; FTP'ye Gönderme; LAN Faksına Gönderme; İnternet Faksına Gönderme; OCR; Yerel Adres Defteri; SSL üzerinden SMTP; Boş Sayfa Kaldırma; Kenar Silme; Otomatik Renk Algılama; İçeriğe Göre Otomatik Kırpm; Compact PDF; Otomatik Tonlama; Otomatik Yönlendirme; Çoklu Seçim Algılama; Otomatik Düzleştirme; Sayfaya göre Otomatik Kırpm; OCR; İsteğe Bağlı; Kimlik doğrulama; Dijital faks (LAN'a, İnternet'e gönderme); HP Digital Sending Software; Yerel Adres Defteri; OCR; Klasöre gönderme; Yazıcıya gönderme; İş akışına gönderme
Faks			
Faks	İsteğe Bağlı,	Evet, 33,6 kbps	
Faks özellikleri	Faks belleği: 500 sayfaya kadar; Faks çözünürlüğü: Standart: 203 x 98 dpi; Fine: 203 x 196 dpi'ye kadar; Superfine: En fazla 203 x 392 veya 300 x 300 dpi; Hızlı çevirme: En fazla 1000 numara (her biri 210 hedef içerebilir)		
Gelişmiş faks yazılımı özellikleri	Saklanan fakslar;Faks arşivleme;Ölçekleyerek sığıdırma;Faks adres defteri;LAN/İnternet üzerinden faks;Faks numarası onaylama;Tatil dönemi faks zamanlaması		
İşlemci hızı	1,2 GHz		
Bağlantı			
Standart	1 Hi-Speed USB 2.0 Aygıt; 2 Hi-Speed USB 2.0 Host; 1 Gigabit Ethernet; 1 Donanım Tümlleştirme Cebi	2 Hi-Speed USB 2.0 Cihaz; 2 Hi-Speed USB 2.0 Ana Bilgisayar; 1 Gigabit Ethernet; 1 Donanım Tümlleştirme Cebi; 1 faks	1 Hi-Speed USB 2.0 Aygıt; 2 Hi-Speed USB 2.0 Host; 1 Gigabit Ethernet; 1 Donanım Tümlleştirme Cebi; 1 Faks; 1 Wi-Fi direct 802.11b/g/n; 1 Düşük enerjili Bluetooth
İsteğe Bağlı	HP Jetdirect 2900nw Baskı Sunucusu J8031A; HP Jetdirect 3000w NFC/Kablosuz Aksesuarı J8030A; HP Jetdirect 3100w	BLE/NFC/Kablosuz Aksesuarı 3JN69A	
Kablosuz	İsteğe bağlı, kablosuz donanım aksesuarı satın alındığında etkinleştirilir. Tek bantlı Kablosuz İstasyon ve Wi-Fi Direct işlevi HP Jetdirect 3000w NFC/Kablosuz Aksesuarı J8030A ile kullanılabilir, Çift bantlı Kablosuz İstasyonu ve Wi-Fi Direct işlevi HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Kablosuz Aksesuarı 3JN69A ile kullanılabilir Çift bantlı Kablosuz İstasyonu işlevi HP Jetdirect 2900nw Baskı Sunucusu J8031A ile kullanılabilir	Evet, Çift bantlı Kablosuz İstasyon ve Wi-Fi Direct özelliği ile BLE içeren dahili Yerleşik Wi-Fi.	
Mobil baskı yeteneği ⁶	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; Mopria™ Sertifikalı; Kolay baskı için dolaşım özellikli	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; Mopria™ Sertifikalı; Kolay baskı için dolaşım özellikli; Wireless Direct Printing	
Desteklenen ağ protokolleri	Dahili ağ bağlantısı çözümü ile: TCP/IP; IPv4; IPv6; Baskı: TCP-IP bağlantı noktası 9100 Direct Mode; LPD (yalnızca raw kuyruk desteği); Web Baskı Hizmetleri; IPP 2.0; Apple AirPrint™; HP ePrint; FTP Baskı; Google Cloud Print; Kesif: SLP; Bonjour; Web Hizmetleri Kesif; IP Yapılandırması: IPv4 (Boot); DHCP; AutoIP; Manuel; TFTP Yapılandırması; ARP-Ping); IPv6 (Durum Bilgisiz Bağlantı-Yerel ve Yönlendirici ile; DHCPv6 ile Durum Bilgili); Yönetim: SNMPv2/v3; HTTP/HTTPS; Telnet; TFTP Yapılandırması; Syslog; Güvenlik: SNMPv3; SSL Sertifika Yönetimi; IPsec/Güvenlik Duvarı; ACL; 802.1x		
Ağ özellikleri	Evet, şunları destekleyen HP Jetdirect Ethernet üzerinden yerleşik baskı sunucusu (standart) yoluyla: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Hızlı Ethernet ve Gig Links bağlantılarında 802.3az (EEE) desteği; IPsec (standart); 802.11a/b/g/n kablosuz ağ (isteğe bağlı); İkinci Ethernet bağlantı noktası (isteğe bağlı).	Evet, şunları destekleyen HP Jetdirect Ethernet üzerinden yerleşik baskı sunucusu (standart) yoluyla: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Hızlı Ethernet ve Gig Links bağlantılarında 802.3az (EEE) desteği; IPsec (standart); İsteğe bağlı 802.11a/b/g/n kablosuz ağ iletişimi ve ikinci Ethernet bağlantı noktası.	Evet, şunları destekleyen HP Jetdirect Ethernet üzerinden yerleşik baskı sunucusu (standart) yoluyla: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Hızlı Ethernet ve Gig Links bağlantılarında 802.3az (EEE) desteği; IPsec (standart); Yerleşik 802.11a/b/g/n kablosuz ağ iletişimi ve ikinci Ethernet bağlantı noktası
Sabit disk	Standart, minimum 500 GB HP High-Performance Secure Hard Disk (AES 256 hardware encryption or greater)		
Bellek	Standart: 1,25 GB (yazıcı); 512 MB (Tarayıcı); En yüksek: Aksesuar DIMM yüklendiğinde, 3,75 GB MAKS bellek		
Ortam kullanımı			
Kağıt tepsi sayısı	Standart: 2 ; En yüksek: 5		
Baskı malzemesi türleri	Kağıt (bond, renkli, düz, baskılı, delikli, geri dönüştürülmüş, pürüzlü); Zarflar; Etiketler; Karton; Asetatlar; Kullanıcı tanımlı		
Baskı malzemesi boyutu	Özel (ölçü): Tepsi 1: 76,2 x 127 - 215,9 x 355,6 mm; Tepsi 2: 105 x 148 - 215,9 x 355,6 mm; İsteğe bağlı 550 yapraklık tepsi: 105 x 148 - 215,9 x 355,6 mm ; Desteklenen (ölçü): Tepsi 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16K; kartpostal (JIS tek ve çift), zarflar (B5, C5, C6, DL); Tepsi 2: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio (216 x 340), 16K, kartpostal (JIS çift); İsteğe bağlı 550 yapraklık tepsi: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio (216 x 340), 16K, kartpostal (JIS çift); İsteğe bağlı Otomatik Çift Taraflı Baskı Ünitesi: A4, RA4, Oficio (216 x 340) ; OBB: Oficio; Executive; Statement; 16K; A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS); kartpostal (JIS); Çift Kartpostal (JIS)		

Model	HP LaserJet Enterprise MFP M528dn	HP LaserJet Enterprise M528f MFP	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M528z
Ürün numarası	1PV64A	1PV65A	1PV67A
Ortam kullanımı	Standart giriş: 100 yapraklık çok amaçlı tepsi (Tepsi 1), 550 yapraklık giriş tepsi (Tepsi 2), otomatik çift taraflı baskı Standart çıkış: 250 yapraklık çıkış bölmesi İsteğe bağlı giriş: İsteğe bağlı 550 yapraklık tepsi (maksimum 3 tepsi ekleyin) ÖBB: Standart, 100 yaprak	Standart giriş: 100 yapraklık çok amaçlı tepsi (Tepsi 1), 550 yapraklık giriş tepsi (Tepsi 2), otomatik çift taraflı baskı Standart çıkış: 250 yapraklık çıkış bölmesi, kullanıcıyı kolay zımba İsteğe bağlı giriş: İsteğe bağlı 550 yapraklık tepsi (maksimum 3 tepsi ekleyin) ÖBB: Standart, 100 yaprak	
Baskı malzemesi ağırlığı	Tepsi 1: 60 - 200 g/m ² ; Tepsi 2, 3: 60 - 120 g/m ² ; ÖBB: 45-200 g/m ²		
Girdi kapasitesi	Tepsi 1: Sayfa sayısı: 100; Saydamlar: 50; Zarflar: 10 Tepsi 2: Yaprak: 550 Tepsi 3: Yaprak: 550 En yüksek: 2.300 sayfaya kadar ÖBB: Standart, 100 yaprak		
Çıktı kapasitesi	Standart: 250 yaprağa kadar Zarf: 10 zarfa kadar Saydam: 75 yaprağa kadar En yüksek: 250 yaprağa kadar		
Uyumlu işletim sistemi	Windows Client OS (32/64 bit), Win10, Win8.1, Win 8 Basic, Win8 Pro, Win8 Enterprise, Win8 Enterprise N, Win7 Starter Edition SP1, UPD Win7 Ultimate, Mobile OS, iOS, Android, Mac, Apple® macOS Sierra v10.12, Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, Discrete PCL6 Printer Driver, desteklenen işletim sistemleri hakkında daha fazla bilgi için http://www.support.hp.com adresine gidin, ürün adını girip arayın, Kullanıcı Kılavuzları ögesine tıklayın ve ürün adını girip Kullanıcı Kılavuzunu arayın. (Ürün Adı) - Kullanıcı Kılavuzu şeklinde arama yapın, Desteklenen İşletim Sistemleri bölümünde arama yapın, UPD PCL6 / PS Yazıcı Sürücüler, Desteklenen İşletim Sistemleri, desteklenen işletim sistemleri hakkında daha fazla bilgi için bkz. http://www.hp.com/go/upd		
Uyumlu ağ işletim sistemleri	Windows Server 2008 R2 64 bit, Windows Server 2008 R2 64 bit (SP1), Windows Server 2012 64 bit, Windows Server 2012 R2 64 bit, Windows Server 2016 64 bit, Failover Cluster 2008 R2, Failover Cluster 2012 R2, Terminal server 2008 R2, Remote Desktop server 2012 R2, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp ve XenDesktop 7.6, Novell iPrint server, Citrix Ready Kit Certification - Citrix Server 7.18'e kadar, daha fazla bilgi için bkz. http://www.citrixready.citrix.com , Linux - daha fazla bilgi için bkz. http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing , Unix - daha fazla bilgi için bkz. http://www.hp.com/go/unixmodelscripts , UPD PCL6 / PS Printer Drivers, Desteklenen Uyumlu Ağ İşletim Sistemleri için lütfen bkz. http://www.hp.com/go/upd		
Minimum sistem gereksinimleri	Windows: 2 GB boş sabit disk alanı, internet bağlantısı, USB bağlantı noktası, internet tarayıcısı. Ek işletim sistemi donanım gereksinimleri için bkz. http://www.microsoft.com ; Mac: 2 GB boş sabit disk alanı, internet bağlantısı veya USB bağlantı noktası, işletim sistemi donanım gereksinimleri için bkz. http://www.apple.com		
Ürüne gelen yazılım	Yazılım çözümleri Kutuya dahil değildir, yalnızca şu adreslerde bulunur: http://www.hp.com , http://www.123.hp.com		
Güvenlik yönetimi	Kimlik yönetimi: Kerberos kimlik doğrulaması; LDAP kimlik doğrulaması; 1000 kullanıcı için PIN kodu; İsteğe bağlı HP ve 3. taraf gelişmiş kimlik doğrulama çözümleri (örneğin: yaka kartı okuyucular); Ağ: Sertifikalı IPsec/güvenlik duvarı; Önceden Paylaşılan Anahtar ve Kerberos kimlik doğrulaması; WJA-10 IPsec yapılandırma eklentisi desteği; 802.1X kimlik doğrulaması (EAP, PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Sertifikalar; Erişim Denetimi Listesi; Veri: Depolama Şifreleme; Şifrelenmiş PDF ve E-posta (FIPS 140 doğrulamalı Microsoft şifreleme kitaplıkları kullanılır); Güvenli Siltme; SSL/TLS (HTTPS); Kimlik Bilgileri Şifreleme; Cihaz: Güvenlik kilidi yuvası; USB bağlantı noktası devre dışı bırakma; Güvenlik çözümleri için donanım tımlaştırma çipi; Red Balloon Güvenlik Teknolojisiyle İzinsiz Müdahale Algılama - Saldırlara karşı cihaz içinde sürekli izleme; SureStart Güvenli Önyükleme - Kendi kendini onarma özelliğiyle BIOS Bütünlüğü Denetimi; Beyaz listeye alma - yalnızca bilinen iyi kodları yükler (DLL'ler, EXE'ler, ...); Bağlantı Denetçisi - cihazdaki ağ bağlantılarının güvenli olduğundan emin olmaya yardımcı olur; Güvenlik yönetimi: HP JetAdvantage Security Manager ile uyumludur; Microsoft SCCM için HP Printer Security Eklentisi; Cihaz Güvenliği Syslog Mesajları ArcSight, Splunk ve McAfee(ESM) SIEM'lerde işlenir ve erişilebilir		
Yazıcı yönetimi	HP Printer Assistant; HP Device Toolbox; HP Web JetAdmin Yazılımı; HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; HP WS Pro Proxy Agent; HP Universal Print Driver için Printer Administrator Resource Kit (Driver Configuration Yardımcı Programı, Driver Deployment Yardımcı Programı, Managed Printing Administrator)		
Boyutlar ve ağırlık	Yazıcı boyutları (G x D x Y) Minimum 482 x 496 x 497 mm; En yüksek: 507 x 631 x 497 mm;		
Paket boyutları (G x D x Y)	735 x 592 x 613 mm		
Yazıcı ağırlığı ⁷	21,41 kg	21,95 kg	22,13 kg
Paket ağırlığı	28,6 kg	29,2 kg	29,3 kg
Çalıştırma koşulları	Sıcaklık: 10 - 32,5°C; Nem: %30 - 70 Bağıl Nem		
Depolama koşulları	Sıcaklık: -20 - 40°C;		
Akustik	Akustik güç emisyonları: 6,8 B(A); Akustik basınç emisyonları: 54 dB(A)		
Güç ⁸	Gereksinimler: Giriş voltajı: 220 V - 240 V nominal (+/- %10), 50 - 60 Hz nominal (+/- 3 Hz), 4 A; Tüketim: 629 watt (Baskı), 28,8 watt (Hazır), 5,3 watt (Uyku), 0,74 watt (Otomatik Kapanma/Otomatik Açılma), LAN bağlantısı: 0,06 watt (Otomatik Kapanma), 0,06 watt (Kapalı); Genel Elektrik Tüketimi (TEC)⁹: Blue Angel: 1,414 kWh/Hafta; Energy Star 3.0: 0,446 kWh/Hafta; Güç kaynağı türü: Yerleşik 115 V veya 220 V Güç Kaynağı;	Gereksinimler: Giriş voltajı: 100 V - 127 V nominal (+/- %10), 50 - 60 Hz nominal (+/- 3 Hz), 7,5 A; Giriş voltajı: 220 V - 240 V nominal (+/- %10), 50 - 60 Hz nominal (+/- 3 Hz), 4 A. Çift voltaj değil, güç kaynağı Seçenek kodu tanımlayıcı numarası içeren parça numarasına göre değişiklik gösterir; Tüketim: 629 watt (Baskı), 28,8 watt (Hazır), 5,3 watt (Uyku), 0,74 watt (Otomatik Kapanma/Otomatik Açılma), LAN bağlantısı: 0,06 watt (Otomatik Kapanma), 0,06 watt (Kapalı); Genel Elektrik Tüketimi (TEC)⁹: Blue Angel: 1,414 kWh/Hafta; Energy Star 3.0: 0,446 kWh/Hafta; Güç kaynağı türü: Yerleşik 115 V veya 220 V Güç Kaynağı;	
Enerji tasarrufu sağlayan teknoloji	HP Auto-On/Auto-Off Teknolojisi; Instant-on Teknolojisi; Anında Kopyalama		
Sertifikalar ¹⁰	CISPR 22:2008 (Uluslararası) - Sınıf A, CISPR32:2012 (Uluslararası) - Sınıf A, EN 55032:2012 (AB) - Sınıf A, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, EMC Direktifi 2014/30/EU, Sayı 6 Sınıf A, her ülke için gerekli olan diğer EMC onayları. ENERGY STAR® onaylı; EPEAT® Silver; CECP; Blue Angel DE-UZ-205	CISPR 22:2008 (Uluslararası) - Sınıf A, CISPR32:2012 (Uluslararası) - Sınıf A, EN 55032:2012 (AB) - Sınıf A, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, EMC Direktifi 2014/30/EU, Sayı 6 Sınıf A, her ülke için gerekli olan diğer EMC onayları. ENERGY STAR® onaylı; EPEAT® Silver; CECP; Blue Angel DE-UZ-205 Telekom uyumluluğu: Telekom kabloluluğu: ES 203 021-1 v2.1.1/ES 203 021-2 v2.1.2/ES 203 021-3 v2.1.2; Her ülke için gerekli olan diğer Telekom onayları.	CISPR 22:2008 (Uluslararası) - Sınıf A, CISPR32:2012 (Uluslararası) - Sınıf A, EN 55032:2012 (AB) - Sınıf A, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, EMC Direktifi 2014/30/EU, Sayı 6 Sınıf A, her ülke için gerekli olan diğer EMC onayları. EPEAT® Gold; ENERGY STAR® onaylı; CECP; Blue Angel DE-UZ-205 Telekom uyumluluğu: Telekom Kablosuz: RSS 247 Sayı 2, 2017 & RSS 102 Sayı 5, 2015; EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1; Her ülke için gerekli olan diğer Telekom onayları. Telekom kabloluluğu: ES 203 021-1 v2.1.1/ES 203 021-2 v2.1.2/ES 203 021-3 v2.1.2; Her ülke için gerekli olan diğer Telekom onayları.
Sürdürülebilir etki özellikleri	Çıvasız		
Blue Angel uyumlu	Evet, Blue Angel DE-UZ 205—yalnızca Orijinal HP sarf malzemeleri kullanıldığında sağlanır		
Üretildiği ülke/bölge	Hollanda'da üretilmiştir		
Kutunun içeriği ¹¹	HP LaserJet Enterprise M528dn MFP; HP Orijinal LaserJet Tanıtım Toneri (7.500 sayfa); Yasal broşür (CD değişimi); Paket açma broşürü; Kurulum kılavuzu; Güç kablosu; Garanti kartları; Destek broşürleri/telefon numarası listesi	HP LaserJet Enterprise M528f MFP; HP Orijinal LaserJet Tanıtım Toneri (7.500 sayfa); Yasal broşür (CD değişimi); Paket açma broşürü; Kurulum kılavuzu; Güç kablosu; Garanti kartları; Destek broşürleri/telefon numarası listesi; Faks kablosu	HP LaserJet Enterprise Flow M528z MFP; HP Orijinal LaserJet Tanıtım Toneri (7.500 sayfa); Yasal broşür (CD değişimi); Paket açma broşürü; Kurulum kılavuzu; Güç kablosu; Garanti kartları; Destek broşürleri/telefon numarası listesi; Kontrol paneli kaplama etiketi setleri (flow); Faks Kablosu
Garanti	İki yıllık sınırlı donanım garantisi; 7 gün 24 saat web desteği.	Bir yıl, sonraki iş günü, yerinde garanti. Garanti ve destek seçenekleri ürüne, ülkeye ve yerel yasal düzenlemelere göre değişiklik gösterir. HP'nin bölgenizde sunduğu ödüllü servis ve destek seçenekleri hakkında daha fazla bilgi için Sözleşmeli Satıcınıza başvurun veya http://www.hp.com/support adresine bakın.	

Dipnotlar

- ¹ 2019 baharında piyasaya sürülen HP LaserJet 500 serisi siyah beyaz yazıcıların karşılaştırıldığı Energy Star normalleştirilmiş TEC verilerine dayalı HP hesaplamaları. HP 89A/X/Y ile HP 87A/X karşılaştırılmıştır.
- ² Aynı sınıf HP yazıcıların yayınlanan güvenlik özelliklerine ilişkin 2018 tarihli HP incelemesine dayanmaktadır. HP, saldırıları izleyip algılayarak otomatik olarak durdurabilen ve ardından önyükleme sırasında yazılım bütünlüğünü otomatik olarak kendi kendine doğrulayabilen güvenlik özelliklerinin bir birleşimini sunar. Yazıcıların listesi için <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect> adresini ziyaret edin.
- ³ Yüksek Kapasiteli Siyah Orijinal LaserJet Tonerler dahil değildir, lütfen ayrı satın alın.
- ⁴ HP Auto-On/Auto-Off Teknolojisi özellikleri yazıcıya ve ayarlara bağlıdır.
- ⁵ HP Web Jetadmin hiçbir ek ücret olmaksızın <http://www.hp.com/go/webjetadmin> adresinden indirilebilir.
- ⁶ HP JetAdvantage Security Manager ayrı satın alınmalıdır. Daha fazla bilgi edinmek için lütfen <http://www.hp.com/go/securitymanager> adresini ziyaret edin.
- ⁷ HP Roam'ı etkinleştirmek için, bazı cihazlarda ürün yazılımının yükseltilmesi ve Bluetooth® Low Energy (BLE) işaretçisi özellikleri eklemek için isteğe bağlı aksesuar gerekebilir. Abonelik gerekebilir. Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/roam> adresini ziyaret edin.
- ⁸ 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

- 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 HP, uzatılmış garanti süresi üzerinden sarf malzemeleri aralıklarını ve aygıt ömrünü içeren etkenlere göre resimli çıktıların aylık sayfa sayısının en uygun aygıt performansı için belirtilen aralık içerisinde olmasını önerir.
- ⁴ İlk Kopya Çıkışı ve Tek Taraflı Kopyalama Hızı ISO/IEC 29183, Çift Taraflı Kopyalama Hızı ISO/IEC 24735 kullanılarak ölçülmüştür; ilk test belgeleri grubu ölçüme dahil değildir. Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/printerclaims> adresine bakın. Gerçek hız sistem yapılandırmasına, yazılım uygulamasına ve belgenin karmaşıklığına bağlı olarak değişiklik gösterir.
- ⁵ ADF'den ölçülen tarama hızları. Gerçek işlem hızı tarama çözünürlüğü, ağ koşulları, bilgisayar performansı ve uygulama yazılımına bağlı olarak değişiklik gösterebilir.
- ⁶ HP Roam'ı etkinleştirmek için, bazı cihazlarda ürün yazılımının yükseltilmesi ve Bluetooth® Low Energy (BLE) işaretçisi özellikleri eklemek için isteğe bağlı aksesuar gerekebilir. Abonelik gerekebilir. Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/roam> adresini ziyaret edin.
- ⁷ Baskı kartuşlarıyla.
- ⁸ Güç gereksinimleri, yazıcının satıldığı ülkeye/bölgeye bağlıdır. Çalışma voltajlarında dönüştürme yapmayın. Voltajı dönüştürmeniz, yazıcının hasar görmesine neden olur ve garantiyi geçersiz kılar. Enerji tüketimi değerleri, tipik olarak 115 V aygıt üzerinde tabanlı yapılan ölçümlere dayanmaktadır.
- ⁹ 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 ölçümlerine dayanmaktadır.
- ¹⁰ Geçerli olduğu konumlarda EPEAT® tescillidir. EPEAT tescilli ülkeye göre değişir. Ülkeye göre tescil durumu için <http://www.epeat.net> adresine bakın.
- ¹¹ Kutu içindeki toner, ISO/IWC 19752 ve kesintisiz baskıya göre 7.500 siyah beyaz sayfa baskı kapasitesine sahiptir. Gerçek baskı kapasiteleri, basılan görüntüleme ve diğer etkenlere bağlı olarak önemli ölçüde değişir. Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> adresini ziyaret edin.



www.blauer-engel.de/uz205



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

Ürün gösterilen resimlerden farklı olabilir. © Copyright 2019 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 Eylül 2021

