Veri sayfası

HP LaserJet Tank MFP 2602sdn Yazıcı

5.000 sayfaya kadar önceden doldurulmuş toner ve sayfa başına ultra düşük maliyetle çalışma becerisi.[1]

5.000 sayfaya kadar Orijinal HP Toner[1] ile önceden doldurulmuş HP LaserJet Tank MFP 2602sdn All-in-One Yazıcı ile iş için hazır özellikleri ve tasarrufları keşfedin.



Sayfa başına ultra düşük maliyetle yüksek kaliteli baskı elde edin

- Yüksek hacimli baskı için tasarlandı: Tank 5.000 sayfalık tonerle önceden doldurulur.[1]
- Ultra yüksek verimli HP Toner Dolum Seti ile doldurmalardan tasarruf edin.
- Her sayfada keskin metinler ve koyu siyahlarla olağanüstü kalite sunun.

Orijinal HP Toner ile 15 saniyede kolay toner doldurma[2]

- Orijinal HP toneri 15 saniyede kolayca doldurun.[2]
- 2.500 ve 5.000 sayfalık HP Toner dolum seçenekleriyle daha az kesinti süresi.[1]
- Orijinal HP Toner Dolum Seti, %75 oranında daha az plastikten yapılmış benzersiz bir tasarıma sahiptir.[3]

Üstün üretkenlik için eksiksiz özellikler.

- Otomatik çift taraflı baskı ile çok sayfalı belge işlerinizi hızlandırın.
- 40 sayfalık otomatik belge besleyici ile üretkenliği artırın.
- HP Smart uygulamasıyla istediğiniz zaman, istediğiniz yerde baskı alın, tarayın ve paylaşın.[4]
- 50.000 sayfaya kadar uzun ömürlü görüntüleme tamburu ile düşük bakım.[5]

Ürün tanıtımı

HP LaserJet Tank MFP 2602sdw gösteriliyor

1. 40 yapraklık otomatik belge besleyici
2. Keskin metinler ve tutarlı baskı
3. Otomatik çift taraflı baskı
4. HP Smart Advance
5. 5000 sayfaya kadar orijinal HP Toner ile önceden doldurulmuş
6. En fazla 50.000 sayfalık Görüntüleme Tamburu
7. Kendi kendine sıfırlanabilen çift bantlı Wi-Fi® ve Bluetooth LE
8. Dahili Hızlı Ethernet
9. Dakikada 22 sayfaya varan (A4) baskı hızı
10. HP WOLF Security Essential
11. 250 yapraklık giriş tepsisi
12. Akıllı yönlendirici düğmeler



Aksesuarlar, Sarf Malzemeleri ve Destek

Sarf Malzemeleri	**W1540A** HP 154A Siyah Orijinal LaserJet Tank Toner Dolum Seti (~2.500 sayfa)
	W1540X HP 154X Siyah Orijinal LaserJet Tank Toner Dolum Seti (~5.000 sayfa)
Servis ve Destek	**U04TSE** 3 yıllık Depoya İade (Adriyatik, Afrika, CIS, EEM, İsrail, Orta Doğu, Rusya, Güney Afrika ve Türkiye'de mevcuttur)

Teknik özellikler

Model	**HP LaserJet Tank MFP 2602sdn Yazıcı**
Ürün numarası	2R7F6A
Kontrol paneli	Simgeli LCD; 2 ışık (Ortam, Kapak açık); 9 düğme (Eksi, Menü, Artı, Kopyala, Kimlik kopyalama, Bilgi, Devam et, İptal, Güç)
Baskı	
Baskı teknolojisi	Laser
Baskı hızı[1]	**Siyah (A4, normal)**: Dakikada 22 sayfaya kadar ; **Siyah (A4, çift taraflı)**: Dakikada 14 resme kadar
İlk sayfa çıkış hızı[2]	**Siyah (A4, hazır)**: 8 saniye kadar kısa bir sürede ; **Renkli (A4, uyku)**: 8,4 sn kadar kısa sürede
Baskı çözünürlüğü	**Siyah (en iyi)**: 600 x 600 dpi değerine kadar ; **Teknoloji**: 600 x 600 dpi; 600 x 400 dpi
Aylık baskı kapasitesi	25.000 sayfaya kadar A4; **Önerilen aylık sayfa sayısı**: 250-2500
Yazıcı akıllı yazılım özellikleri[3,4]	Otomatik çift taraflı baskı, HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma, HP Smart
Standart yazıcı dilleri	PCLmS; URF; PWG
Yazı tipleri	Yok
Baskı alanı	**Yazdırma kenar boşlukları** üst: 2 mm, Alt: 2 mm, Sol: 2 mm, Sağ: 2 mm; Maksimum baskı alanı : 215,9 x 355,6 mm
Çift taraflı baskı	Otomatik
Kopyalama	
Kopyalama hızı	**Siyah (A4)**: Dakikada 22 kopyaya kadar
Tarama	
Tarama hızı[5]	**Normal (A4)**: Dakikada maksimum 19 (siyah-beyaz) ve 10 (renkli) sayfa
Tarama dosyası biçimi	JPEG, RAW(BMP), PNG, TIFF, PDF
Tarayıcı özellikleri	**Tarayıcı tipi** Masaüstü, ADF (İsteğe bağlı); **Tarama teknolojisi**: Temaslı Görüntü Sensörü (CIS); **Tarama giriş modları**: HP Smart Uygulaması; ve Twain yoluyla kullanıcı uygulamaları; **İkili sürüm**: Sürüm 2.1; **Çift taraflı ADF tarama**: Yok; **Optik taramа çözünürlüğü**: En fazla 600 dpi
Önerilen aylık tarama hacmi	150-1500
Taranabilir alan	**Maksimum baskı malzemesi boyutu (masaüstü)**: 216 x 297 mm ;**Minimum baskı malzemesi boyutu (ADF)**: 148 x 210 mm **Maksimum baskı malzemesi boyutu (ADF)**: 216 x 356 mm
Bit derinliği/ Gri tonlama düzeyleri	24 bit / 256
İşlemci hızı	500 MHz
Bağlantı	
Standart	Yüksek Hızlı USB (USB 2.0 özellikleriyle uyumludur); Ethernet 10/100 Base-TX
Mobil baskı yeteneğiApple AirPrint™; HP Smart App; Mopria™ Certified	HP Smart Uygulaması; Apple AirPrint™; Mopria™ Sertifikalı
Desteklenen ağ protokolleri	TCP/IP: IPv4; IPv6; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v 1/2/3;HTTP/HTTPS; UDP; IPP
Ağ özellikleri	Ethernet 10/100Base-TX
Bellek	**Standart**: 64 MB ; **En yüksek**: 64 MB SDRAM
Ortam kullanımı	
Kağıt tepsisi sayısı	**Standart**: 1 ;**En yüksek**: 1 Giriş Tepsisi
Baskı malzemesi türleri	Düz kağıt, Ağır kağıt, Bond kağıt, Etiket, Hafif kağıt, Zarf
Baskı malzemesi boyutu	**Özel (ölçü)**: 102 x 152 - 215,9 x 355,6 mm **Desteklenen (ölçü)**: A6; A5; A4; No.10 Zarf; C5 Zarf; DL Zarf; B5 Zarf; B5(JIS); B6 (JIS); 216 mm x 340 mm; Özel **OBB**: A4, Letter, Legal
Ortam kullanımı	**Standart giriş:** 250 yapraklık giriş tepsisi
Baskı malzemesi ağırlığı	60 - 163 g/m²
Girdi kapasitesi	**Tepsi 1:** Yaprak: 250; Zarf: 10 **En yüksek:** 250 yaprağa kadar **OBB:** Standart, 40 yaprak
Çıktı kapasitesi	**Standart:** En fazla 100 yaprak Zarf: 10 zarfa kadar Saydam: Saydamlığı desteklemez **En yüksek:** En fazla 100 yaprak
Uyumlu işletim sistemi	Windows 11; Windows 10; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux
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; Linux (Daha fazla bilgi için bkz. http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)
Minimum sistem gereksinimleri	**Windows**: Microsoft® Windows® 11, 10, 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı, İnternet bağlantısı, Microsoft® İnternet Explorer veya Edge. **Mac**: Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 GB HD; İnternet gereklidir
Ürünle gelen yazılım	Kutuda CD yoktur; http://www.hp.com ya da http://123.hp.com adreslerinden İndirilebilen Yazılımlar
Güvenlik yönetimi	Güvenli Önyükleme, Güvenli Ürün Yazılımı Bütünlüğü, Çalışma Süresi Kod Bütünlüğü, parola korumalı EWS, SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2 ile güvenli gözatma; TLS 1.0/1.1 varsayılan olarak devre dışıdır; OpenSSL sürüm 1.1.1; Ağ bağlantı noktalarını etkinleştirme/devre dışı bırakma; SNMPv1, SNMPv2 ve SNMPv3, Topluluk parolası değiştirme; Güvenli varsayılanlar, Şifrelenmiş durağan veriler, Aktif ürün yazılımı güncellemesi, varsayılan olarak Yönetici parolası, Cipher ve TLS seçimi; Hesap kilitleme; Güvenli Wi-Fi kurulumu
Yazıcı yönetimi	HP Yazıcı Asistanı (UDC); HP Araç Kutusu; HP Yardımcı Programı (Mac)
Boyutlar ve ağırlık	
Yazıcı boyutları (G x D x Y)	**Minimum** 418 x 345 x 311,4 mm; **En yüksek**: 418 x 398,5 x 311,4 mm
Yazıcı ağırlığı	9.5 kg
Çalıştırma koşulları	**Sıcaklık**: 15 - 32,5°C **Nem**: %30 - 70 Bağıl Nem
Depolama koşulları	**Sıcaklık**: -20 - 60°C
Akustik	**Akustik güç emisyonları**: 6,3 B(A) **Akustik basınç emisyonları**: 49 dB(A)
Güç[7]	**Gereksinimler**: 110 V - 127 V nominal +/-%10'da (min 99 V, maks. 140 V), 50 - 60 Hz nominal +/- 3 Hz (min 47 Hz, maks 63 Hz), 220 V - 240 V nominal +/-10'da (min 198 V, Maks 264 V), 50 - 60 Hz nominal +/- 3 Hz (min 47 Hz, maks 63 Hz; **Tüketim**: Etkin baskı: 390 w, Hazır: 2,7 w, Uyku: 0,51 w, Manuel Kapalı: 0,05 w, Otomatik Kapanma/Manuel Açık: 0,05 w, Otomatik Kapanma/LAN'da uyanma: 0.5w; **Genel Elektrik Tüketimi (TEC)**[8]: Blue Angel: 0,203 kWsa/hafta; **Güç kaynağı türü**: Dahili (Yerleşik) güç kaynağı
Enerji tasarrufu sağlayan teknoloji	HP Auto-On/Auto-Off Teknolojisi; Anında Açılma Teknolojisi;
Sertifikalar	RCM (Avustralya), TUV ve GS İşareti (Almanya), BSMI (Tayvan), CCC (Çin), BIS (Hindistan), KC (Güney Kore), SIRIM (Malezya), Kamboçya, Ukrayna, EAC, Doğu Avrupa onayları, CE İşareti, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Şili, Arjantin, Endonezya, Singapur, Filipinler, vb. **Elektromanyetik emisyon standardı**: CISPR32:2015 ve CISPR 35:2016 /EN55032:2015 - B Sınıfı; EN 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019; EN 55035:2017; FCC Başlık 47 CFR, Bölüm 15 Sınıf B/ICES-003, Sayı 6 Blue Angel; EPEAT® Silver tescilli **Blue Angel uyumlu** Evet, Blue Angel DE-UZ 219 - yalnızca orijinal HP sarf malzemeleri kullanıldığında sağlanır
Sürdürülebilir etki özellikleri[22, 27]	HP Planet Partners aracılığıyla geri dönüştürülebilir; Tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik içerir
Üretildiği ülke/bölge	Vietnam'da üretilmiştir
Kutunun içeriği[6]	2R7F6A HP LaserJet Tank MFP 2602sdn Yazıcı; HP Siyah Orijinal LaserJet Tank Görüntüleme Tamburu (tanıtıcı yaklaşık 5000 sayfalık siyah toner verimi sağlanır); Güç Kablosu; Kurulum Kılavuzu; Başvuru Kılavuzu; Düzenleyici/Destek El İlanları Yaklaşık 5.000 siyah beyaz sayfa
Garanti	www.hp.com/go/lasertank-warranty üzerinden 60 gün içinde kayıt sonrası 3 yıla kadar uzatılmış garanti
Motor ömrü	50000

Dipnotlar

[1] Gerçek baskı kapasitesi, basılan sayfaların içeriğine ve diğer etkenlere bağlı olarak önemli ölçüde değişiklik gösterir. Verilen ortalama değerler ISO/IEC 19752 standartlarına ve sürekli baskıya dayanır. Ek sayfalar tonerin yeniden doldurulmasını gerektirir. Ayrıntılar için bkz. www.hp.com/go/learnaboutsupplies.
[2] Talimatlara uygun olarak kullanıldığında. Ortalama yeniden dolum süresi HP kurum içi testlerine dayanmaktadır.
[3] %75'in üzerinde plastik azaltma, HP Neverstop Laser 103/143 A/AD ve HP Laser NS 108 A/AD Toner Dolum Seti ve ambalajındaki plastiğin ağırlığı karşılaştırılarak hesaplanır.
[4] HP Smart uygulamasının indirilmesi gerekir. Yerel baskı gereksinimleri hakkında ayrıntılı bilgi için bkz. http://www.hp.com/go/mobileprinting. Bazı özellikler/yazılımlar yalnızca İngilizce mevcut olup masaüstü ve mobil uygulamalar arasında farklılık gösterir. Abonelik gerekebilir; abonelik tüm ülkelerde mevcut olmayabilir. Ayrıntılar için bkz. HPSmart.com. İnternet erişimi gereklidir ve ayrı satın alınmalıdır. Tüm işlevlerden faydalanmak için HP hesabı gerekir. Uygulama mağazalarında sunulan desteklenen işletim sistemlerinin listesi.
[5] Görüntüleme tamburunun kapasitesi yaklaşık 50.000 tek taraflı sayfadır (letter veya A4 boyutunda kağıt). Sıcaklık, nem, kağıt türü, kullanılan toner türü ve diğer değişkenler gibi tamburun gerçek kullanım ömrünü belirleyen birçok faktör mevcuttur. Görüntüleme tamburu ünitesi yetkili servis sağlayıcı tarafından değiştirilebilir.

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 Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi özellikleri yazıcıya ve ayarlara bağlıdır; Ürün yazılımı yükseltmesi gerektirebilir.
[4] HP Smart uygulamasının indirilmesi gerekir. Yerel baskı gereksinimleri hakkında ayrıntılı bilgi için bkz. http://www.hp.com/go/mobileprinting. Bazı özellikler/yazılımlar yalnızca İngilizce mevcut olup masaüstü ve mobil uygulamalar arasında farklılık gösterir. Abonelik gerekebilir; abonelik tüm ülkelerde mevcut olmayabilir. Ayrıntılar için bakınız: HPSmart.com; İnternet erişimi gereklidir ve ayrı satın alınmalıdır. Tüm işlevlerden faydalanmak için HP hesabı gerekir. Uygulama mağazalarında sunulan desteklenen işletim sistemlerinin listesi.
[5] ADF'den ölçülen tarama hızları. Gerçek işlem hızı tarama çözünürlüğü, ağ koşulları, bilgisayar performansı ve uygulama yazılımına bağlı olarak değişiklik gösterebilir.
[6] Güç gereksinimleri yazıcının satıldığı ülkeye/bölgeye bağlıdır. Çalışma voltajlarını dönüştürmeyin. Voltajı dönüştürmeniz yazıcının hasar görmesine neden olur ve garantiyi geçersiz kılar. Energy Star değeri tipik olarak 115 V cihaz ölçümlerine dayanmaktadır.
[7] Güç gereksinimleri yazıcının satıldığı ülkeye/bölgeye bağlıdır. Çalışma voltajlarını dönüştürmeyin. Voltajı dönüştürmeniz yazıcının hasar görmesine neden olur ve garantiyi geçersiz kılar. Energy Star değeri tipik olarak 115 V cihaz ölçümlerine dayanmaktadır.
[8] ADF'den ölçülen tarama hızları. Gerçek işlem hızı tarama çözünürlüğü, ağ koşulları, bilgisayar performansı ve uygulama yazılımına bağlı olarak değişiklik gösterebilir.
[9] Beyan edilen baskı kapasiteleri ISO/IEC 19752 ve kesintisiz baskıya dayanmaktadır. Gerçek baskı kapasiteleri basılan görsellere ve diğer etkenlere göre önemli ölçüde değişir. Ayrıntılı bilgi için bkz. http://www.hp.com/go/toneryield
[10] ISO/IEC 24734 Özellik Performans Testi kullanılarak ölçülmüş, ilk test belgeleri grubu hariç tutulmuştur. 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.

© Telif Hakkı 2025 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, bu belgedeki teknik hatalardan, yazım hatalarından veya eksikliklerden sorumlu tutulamaz.

tr-tr Şubat 2025