



HP LaserJet Pro 4003dn Yazıcı

Bu HP yazıcı, yüksek hız ve güvenilir donanım sunarak ofisteki üretkenliği destekler.

Yüksek hızlar ve güvenilir donanım ile maksimum üretkenliği hedefleyerek üretilmiş bu yazıcılar, daha fazla odaklanabilmeniz için işleriniz nerede olursa olsun günlük kullanımın sorunsuz olmasını sağlar.



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:



Team management



Fast two-sided printing



HP Web Jetadmin



Easy setup



Dashboard



HP JetAdvantage compatible



EcoSmart toner

Maksimum performans.

- 10 kullanıcıya kadar destek sunan bu yüksek hızlı yazıcıyla dinamik iş ekibinize destek olun.
- İş akışınızı hızlandırın. HP Pro sınıfı baskı hızı sayesinde 42 ppm hızla baskı alarak zorlu talepleri karşılayın.¹
- İstedığınız gibi bağlanın. Ethernet veya yüksek hızlı USB arasından seçim yapın.

Maksimum üretkenlik.

- Baskı işleri için beklemeyin. Isınma süresi olmadan yazıcınız her zaman hazırdır.
- Üretkenliği avucunuzun içine alın. HP Smart Kısayolları ile baskı alın ve zamandan tasarruf edin.
- Otomatik mühür çıkarma özellikli tonerlerle gecikmeler veya karmaşalar olmadan çalışın.

Sorunsuz yönetim.

- HP yazıcılarınızı bağlayın. Sağlam özellikler ve akıllı araçlar, çalışanlarınızın çalışmaları gereken her yerde daha fazlasını yapabilmesine yardımcı olur.
- Yazıcı filonuzu tek bir panodan yönetin. Smart Admin; BT ve kullanıcıların deneyimini sorunsuz kılar.²
- Kuruluşunuz için baskı yönetimini merkezileştirin. HP Web Jetadmin, özellikler paketiyle her şeyi kolaylaştırır.³
- HP Güvenlik Yöneticisi ile yapılandırma politikalarını ayarlayın ve ayarları evrensel olarak doğrulayın.⁴

HP Wolf Pro Security.

- Yazıcı filosu güvenliğini kutudan çıktığı gibi edinin. Önceden yapılandırılmış ayarlar, siz hazır olduğunuzda yazıcınızın da hazır olmasını sağlar.
- Çalışmadan önce doğrulayın. Güvenli kurulum, güç açılmadan önce önyükleme kodu imzasını kullanır.
- Potansiyel güvenlik risklerinin önüne geçin. Rutin güncellemeler, en son tehditlere karşı dayanıklı kalabilmenize yardımcı olur.
- Güvenlik katmanı ekleyin. PIN/güvenli baskı seçeneği, baskı işlerinizin kimliğini yalnızca siz oradayken doğrular.

Ürün tanıtımı

HP LaserJet Pro 4003dn Yazıcı görünümü

1. Dakikada 40 sayfaya (A4) varan baskı hızları, 350 yapraklık standart kağıt kapasitesi
2. Önceden yapılandırılmış güvenlik ayarları
3. Hi-speed USB bağlantıları, dahili Gigabit Ethernet
4. En fazla 10 kullanıcı için tasarlanmıştır
5. HP Smart uygulaması sayesinde üretkenlik elinizde



Aksesuarlar, Sarf Malzemeleri ve Destek

Sarf Malzemeleri ⁸	W1030XC HP Siyah Taahhütlü LaserJet Toner Kartuşu (Ortalama bir kartuşun baskı kapasitesi 10.000 standart sayfadır. ISO/IEC 19752 uyarınca beyan edilen baskı kapasitesi değeri.)
	W1510A HP 151A Siyah LaserJet Toner Kartuşu (Ortalama bir kartuşun baskı kapasitesi 3.050 standart sayfadır. ISO/IEC 19752 uyarınca beyan edilen baskı kapasitesi değeri.)
	W1510X HP 151X Siyah LaserJet Toner Kartuşu (Ortalama bir kartuşun baskı kapasitesi 9.700 standart sayfadır. ISO/IEC 19752 uyarınca beyan edilen baskı kapasitesi değeri.)
Aksesuarlar	
Servis ve Destek	U42HFE - HP LaserJet Pro 400x için 3 yıllık Sonraki İş Günü Hizmet Paketi U42HRPE - LaserJet Pro 400x için HP 1 yıllık Garanti Sonrası Sonraki İş Günü Hizmeti

Teknik özellikler

Model	HP LaserJet Pro 4003dn Yazıcı
Ürün numarası	2Z609A
İşlevler	Yazdırın
Kontrol paneli	2 satırlı LCD; Tamam düğmesi; Sol düğmesi; Sağ düğmesi; İptal düğmesi; Geri düğmesi; Hazır LED'i; Hata LED'i; Wi-Fi LED'i (yalnızca kablosuz paket için)
Baskı	
Baskı teknolojisi	Laser
Baskı hızı ¹	Siyah (A4, normal): Dakikada 40 sayfaya kadar ; Siyah (A4, çift taraflı): 34 r/dk'ya kadar
İlk sayfa çıkış hızı ²	Siyah (A4, hazır): 6,3 sn kadar kısa sürede ; Renkli (A4, uyku): 8,8 sn kadar kısa sürede
Baskı çözünürlüğü	Siyah (en iyi): İnce çizgiler (1200 x 1200 dpi) ; Teknoloji: HP FastRes1200, HP ProRes1200, Ekonomi modu
Aylık baskı kapasitesi	80.000 sayfaya kadar A4; Önerilen aylık sayfa sayısı: 750-4.000
Yazıcı akıllı yazılım özellikleri ³	Otomatik çift taraflı baskı ve kitapçık baskısı, N-up baskı, harmanlama, filigranlar, yalnızca yazıcı sürücüsü yükleme, toner tasarrufları için Economode, çeşitli kağıt boyutlarını ve türlerini kabul eder
Standart yazıcı dilleri	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP postscript düzey 3 emülasyon, PDF, URF, PWG Raster
Yazı tipleri	84 adet ölçeklenebilir TrueType yazı tipi
Baskı alanı	Yazdırma kenar boşlukları üst: 5 mm, Alt: 5 mm, Sol: 4 mm, Sağ: 4 mm; Maksimum baskı alanı : 207,4 x 347,1 mm
İşlemci hızı	1200 MHz
Bağlantı	
Standart	1 Hi-Speed USB 2.0; arka tarafta 1 ana bilgisayar USB; Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T ağı; 802.3az (EEE)
Mobil baskı yeteneği	HP Smart Uygulaması; Apple AirPrint™; Mopria™ Sertifikalı
Desteklenen ağ protokolleri	TCP/IP, IPv4, IPv6; Baskı: TCP-IP bağlantı noktası 9100 Direct Mode, LPD (yalnızca işlenmemiş kuyruk desteği mevcuttur), Apple AirPrint™, Mopria, IPP Print; Keşif: SLP, Bonjour, Web Hizmetleri Keşfi; IP Yapılandırması: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Elle), IPv6 (Durum Bilgisiz Bağlantı-Yerel ve Yönlendirici üzerinden, DHCPv6 ile Durum Bilgisi), SSL Güvenlik ve Sertifika yönetimi; Yönetim: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, FTP FW İndirme
Ağ özellikleri	Evet, yerleşik 10/100 Base-TX Ethernet, Gigabit üzerinden; Ethernet bağlantısına otomatik geçiş; 802.1X üzerinden kimlik doğrulama (D paketleri için geçerli değildir)
Sabit disk	Yok
Bellek	Standart: 256 MB ; En yüksek: 256 MB
Ortam kullanımı	
Kağıt tepsisi sayısı	Standart: 2 ; En yüksek: 3
Baskı malzemesi türleri	Kağıt (düz, EcoFFICIENT, hafif, ağır, bond, renkli, antetli, baskılı, delikli, geri dönüştürülmüş, pürüzlü); zarflar; etiketler
Baskı malzemesi boyutu	Özel (ölçü): Tepsi 1: 76 x 127 – 216 x 356 mm; Tepsi 2, isteğe bağlı Tepsi 3: 104,9 x 148,5 – 216,9 x 356,6 mm

Model	HP LaserJet Pro 4003dn Yazıcı
Ürün numarası	Z2609A
Ortam kullanımı	Standart giriş: 100 yapraklık çok amaçlı Tepsisi 1, 250 yapraklık giriş Tepsisi 2 Standart çıkış: 150 yapraklık çıktı kutusu İsteğe bağlı giriş: İsteğe bağlı 550 yapraklık üçüncü tepsi
Baskı malzemesi ağırlığı	Tepsi 1: 60 - 200 g/m ² ; Tepsisi 2, İsteğe bağlı 550 yapraklık Tepsisi 3: 60 - 120 g/m ²
Girdi kapasitesi	Tepsi 1: Yaprak: 100; zarflar: 10 Tepsi 2: Yaprak: 250 Tepsi 3: Yaprak: 550 En yüksek: 900 yaprağa kadar
Çıktı kapasitesi	Standart: 150 yaprağa kadar Zarf: 10 zarfa kadar En yüksek: 150 yaprağa kadar
Uyumlu işletim sistemi	Windows 11; Windows 10; Android; iOS; Mobil İşletim Sistemi; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; Chrome OS
Uyumlu ağ işletim sistemleri	Windows Sunucusu; macOS 15 Sekoya; Linux; Citrix; UNIX; Novell
Minimum sistem gereksinimleri	Windows: 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı; İnternet bağlantısı veya USB bağlantı noktalı İnternet tarayıcısı. Ek işletim sistemi donanım gereksinimleri için microsoft.com adresine bakın Mac: 2 GB kullanılabilir sabit sürücü alanı; İnternet bağlantısı veya USB bağlantı noktalı İnternet tarayıcısı. Ek işletim sistemi donanım gereksinimleri için apple.com adresine bakın
Ürünle gelen yazılım	Yazılım çözümleri Kutuya dahil değildir, bunlar sadece http://www.hp.com veya http://123.hp.com adreslerinde bulunur
Güvenlik yönetimi	Yönetim güvenliği: SNMP v1 v2 v3, SSL/TLS (HTTPS), 802.1x kimlik doğrulama; kablosuz ağ güvenliği: WPA (Wi-Fi Korumalı Erişim) WPA2 WPA3, WEP şifreleme (64 ve 128 bit), RADIUS sunucuları ile 802.1x kimlik doğrulaması (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS)
Yazıcı yönetimi	HP Printer Assistant; HP Web JetAdmin Yazılımı; HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent (HP WebJetAdmin'in bir parçası); HP WS Pro Proxy Agent (HP WebJetAdmin'in bir parçası); HP Universal Print Driver için Yazıcı Yönetici Kaynak Seti (Sürücü Yapılandırma Yardımcı Programı - Sürücü; Dağıtım Yardımcı Programı - Yönetilen Baskı Yöneticisi)
Boyutlar ve ağırlık	
Yazıcı boyutları (G x D x Y)	Minimum 381 x 357 x 216 mm; En yüksek: 381 x 634 x 241 mm
Yazıcı ağırlığı	8,56 kg
Çalıştırma koşulları	Sıcaklık: 10 - 32,5°C Nem: %30 - 70 Bağıl Nem
Depolama koşulları	Sıcaklık: -20 - 40°C
Akustik	Akustik güç emisyonları: 6,6 B(A) Akustik basınç emisyonları: 54 dB(A)
Güç	Gereksinimler: 110 volt giriş voltajı: 110 - 127 VAC (+/- %10), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); 220 volt giriş voltajı: 220 - 240 VAC (+/- %10), 50/60 Hz (+/- 2 Hz) (Çift voltaj değil, ürün Seçenek kodu tanımlayıcı numarası içeren parça numarasına göre değişiklik gösterir); Güç kaynağı türü: Dahili (yerleşik) Güç Kaynağı
Enerji tasarrufu sağlayan teknoloji	HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi; Anında Açılma Teknolojisi; EcoSmart siyah toner; Güç tasarrufu
Sertifikalar ⁵	Elektromanyetik emisyon standardı: CISPR 32:2012 Sınıf B / EN 55032:2012 Sınıf B; CISPR 35:2016 / EN 55035:2017 Sınıf B; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019 EN 61000-4-12:2016; FCC CFR 47 Kısım 15 Sınıf B; ICES-003, Baskı 7 Sınıf B IT ECO Beyanı Blue Angel uyumlu ⁶ Hayır, lütfen ECI (Ecolabel Karşılaştırma Bilgileri) belgesine bakın
Sürdürülebilir etki özellikleri ^{22,27}	HP Planet Partners aracılığıyla geri dönüştürülebilir; Tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik içerir
Üretildiği ülke/bölge	Filipinler'de üretilmiştir
Kutunun içeriği ⁷	Z2609A HP LaserJet Pro 4003dn Yazıcı; Önceden takılı HP Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu (3.050 sayfa); Başlangıç Kılavuzu; Destek Broşürü; Garanti Kılavuzu; Yasal Düzenleme Broşürü; Güç kablosu
Garanti	Bir yıllık garantisi, yerinde onarım. Garanti ve destek seçenekleri ürüne, ülkeye ve yerel yasal düzenlemelere göre değişiklik gösterir. HP'nin bölgenizde sunduğu ödüllü hizmet ve destek seçenekleri hakkında daha fazla bilgi almak için Sözleşmeli Satıcınıza başvurun veya https://hp.com/support adresine bakın.

Dipnotlar

¹ISO/IEC 24734 kullanılarak ölçülmüştür ve ilk test belgeleri grubu ölçüme dahil değildir. Daha fazla bilgi için bkz. hp.com/go/printerclaims. Gerçek hız sistem yapılandırmasına, yazılım uygulamasına, sürücüye ve belgenin karmaşıklığına bağlı olarak değişiklik gösterir.

²Kolay kurulum ve yönetim - Yazıcı kurulumu ve kullanıcıların katılımı için Smart Admin Dashboard kullanımı gereklidir.

³HP Web Jetadmin uygulaması hp.com/go/webjetadmin adresinden ücretsiz olarak indirilebilir.

⁴HP JetAdvantage Security Manager ayrı satın alınmalıdır. Daha fazla bilgi için lütfen hp.com/go/securitymanager adresini ziyaret edin.

Teknik özellikler yasal uyarılar

¹İlk 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.

²ISO/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.

³İş Saklama özelliği için en az 16 GB kapasiteye sahip ayrı bir USB flash sürücünün satın alınması gerekir.

⁴Normal Elektrik Tüketimi (TEC) oranları, ürünün 1 hafta boyunca harcadığı normal elektrik miktarını kilowatt saat (kWh) olarak ifade eder.

⁵Geçerli olduğu konumlarda EPEAT® tescillidir. EPEAT tescilli ülkeye göre değişir. Ülkeye göre tescil durumu için <http://www.epeat.net> adresine bakın.

⁶Güç 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 ve Blue Angel için 230 V ölçümlerine dayanmaktadır. HP LaserJet Pro 4001 ve MFP 4101 serisi ürünlerinin ABD'de ENERGY STAR 3.0 sertifikasına sahip olduğunu ve işlevsel olarak eşdeğerleri HP LaserJet Pro 4003 ve MFP 4103 serisinin eko etiket enerji verimliliği sınırlarına uygun olduğunu lütfen unutmayın.

⁷Yazıcınızla birlikte gelen toner hakkında baskı kapasitesi bilgisi için bkz. <http://www.hp.com/go/toneryield>. Baskı kapasitesi değerleri ISO/IEC 19752 uyarınca ve sürekli baskıya göre ölçülmüştür. Gerçek baskı kapasiteleri basılan görsellere ve diğer etkenlere göre önemli ölçüde değişir.



www.blauer-engel.de/uz219

