



# 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.



Team management



Fast two-sided printing



Easy setup



ROAM



Dashboard



HP JetAdvantage compatible



Power savings

## Maksimum performans.

- Maksimum 10 kullanıcı için ideal olan bu yüksek hızlı akıllı yazıcı ile dinamik çalışma ekibinizi destekleyin.
- Yüksek talepli ortamlara ayak uydurmak için iş akışınızı inanılmaz yüksek hızla güçlendirin.
- 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.<sup>2</sup>
- Kuruluşunuz için baskı yönetimini merkezileştirin. HP Web Jetadmin, özellikler paketiyle her şeyi kolaylaştırır.<sup>3</sup>
- HP Güvenlik Yöneticisi ile yapılandırma politikalarını ayarlayın ve ayarları evrensel olarak doğrulayın.<sup>4</sup>

## 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 kullanıcılu çalışma takımları için tasarlanmıştır
5. HP Smart uygulaması sayesinde üretkenlik elinizde



## Aksesuarlar, Sarf Malzemeleri ve Destek

Sarf Malzemeleri	W1510A HP 151A Siyah LaserJet Toner Kartuşu (Average cartridge yields 3,050 standard pages. Declared yield value in accordance with ISO/IEC 19752.)
	W1510X HP 151X Siyah LaserJet Toner Kartuşu (Average cartridge yields 9,700 standard pages. Declared yield value in accordance with ISO/IEC 19752.)
Aksesuarlar	D9P29A HP LaserJet Pro 550 Yapraklık Besleyici Tepsi
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	ZZ609A
İşlevler	Yazdırın
<b>Baskı</b>	
Baskı teknolojisi	Laser
Baskı hızı <sup>1</sup>	<b>Siyah (A4, normal):</b> Dakikada 40 sayfaya kadar ; <b>Siyah (A4, çift taraflı):</b> 34 r/dk'ya kadar
İlk sayfa çıkış hızı <sup>2</sup>	<b>Siyah (A4, hazır):</b> 6,3 sn kadar kısa sürede ; <b>Renkli (A4, uykü):</b> 8,8 sn kadar kısa sürede
Baskı çözünürlüğü	<b>Siyah (en iyi):</b> İnce Çizgiler (1200 x 1200 dpi) ; <b>Teknoloji:</b> HP FastRes1200, HP ProRes1200, Ekonomi modu
Aylık baskı kapasitesi	80.000 sayfaya kadar A4; <b>Önerilen aylık sayfa sayısı:</b> 750-4.000
Yazıcı akıllı yazılım özellikleri <sup>3</sup>	Otomatik çift taraflı baskı ve kitapçık baskısı, N-up baskı, harmanlama, filigranlar, yalnızca yazıcı sürücüsü yüklemeye, 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, PWF Raster
Yazı tipleri	84 adet ölçeklenebilir TrueType yazı tipi
Baskı alanı	<b>Yazdırma kenar boşlukları:</b> 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
<b>Bağlantı</b>	
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 Keşif; 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
Sabit disk	Yok
Bellek	Standart: 256 MB ; <b>En yüksek:</b> 256 MB
<b>Ortam kullanımı</b>	
Kağıt tepsi sayısı	Standart: 2 ; <b>En yüksek:</b> 3
Baskı malzemesi türleri	Kağıt (düz, EcoFFICIENT, hafif, ağır, bond, renkli, antetli, baskılı, delikli, geri dönüştürülmüş, pürüzlü); zarflar; etiketler
Baskı malzemesi boyutu	<b>Özel (ölçü):</b> Tepsi 1: 76 x 127 - 216 x 356 mm; Tepsi 2, isteğe bağlı Tepsi 3: 104,9 x 148,5 - 2165,9 x 356,6 mm
Ortam kullanımı	<b>Standart giriş:</b> 100 yapraklık çok amaçlı Tepsi 1, 250 yapraklık giriş Tepsisi 2 <b>Standart çıkış:</b> 150 yapraklık çıktı kutusu <b>İsteğe bağlı giriş:</b> İsteğe bağlı 550 yapraklık üçüncü tepsi
Baskı malzemesi ağırlığı	Tepsi 1: 60 - 200 g/m <sup>2</sup> ; Tepsi 2, İsteğe bağlı 550 yapraklık Tepsi 3: 60 - 120 g/m <sup>2</sup>
Girdi kapasitesi	<b>Tepsi 1:</b> Yaprak: 100; zarflar: 10 <b>Tepsi 2:</b> Yaprak: 250 <b>Tepsi 3:</b> Yaprak: 550 <b>En yüksek:</b> 900 yaprağa kadar
Çıktı kapasitesi	<b>Standart:</b> 150 yaprağa kadar Zarf: 10 zarfa kadar <b>En yüksek:</b> 150 yaprağa kadar
Uyumlu işletim sistemi	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Android; iOS; Mobil OS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey
Uyumlu ağ işletim sistemleri	Windows Server; Linux; Citrix; UNIX; Novell
Minimum sistem gereksinimleri	<b>Windows:</b> 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı; İnternet bağlantısı veya USB bağlantı noktalı İnternet tarayıcısı. Ek işletim sistemi donanım gereksinimleri için microsoft.com adresine bakın <b>Mac:</b> 2 GB kullanılabilir sabit sürücü alanı; İnternet bağlantısı veya USB bağlantı noktalı İnternet tarayıcısı. Ek işletim sistemi donanım gereksinimleri için apple.com adresine bakın
Ürüne gelen yazılım	Yazılım çözümleri Kutuya dahil değildir, bunlar sadece <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> veya <a href="http://1123.hp.com">http://1123.hp.com</a> adreslerinde bulunur
Yazıcı yönetimi	HP Printer Assistant; HP Web JetAdmin Yazılım; 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)
<b>Boyutlar ve ağırlık</b>	
Yazıcı boyutları (G x D x Y)	<b>Minimum</b> 381 x 357 x 216 mm; <b>En yüksek</b> 381 x 634 x 241 mm
Yazıcı ağırlığı	8,56 kg
Çalıştırma koşulları	Sıcaklık: 10 - 32,5°C Nem: %30 - 70 Bağıt Nem
Depolama koşulları	Sıcaklık: -20 - 40°C
Akustik	<b>Akustik güç emisyonları:</b> 6,6 B(A) <b>Akustik basınç emisyonları:</b> 54 dB(A)
Güç	<b>Gereksinimler:</b> 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); <b>Genel Elektrik Tüketimi (TEC):</b> 0,36 kWh/Hafta (Blue Angel); 0,36 kWh/Hafta (Energy Star 3.0); <b>Güç kaynağı türü:</b> Dahili (yerleşik) Güç Kaynağı
Enerji tasarrufu sağlayan teknoloji	HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi; Anında Açılma Teknolojisi; EcoSmart siyah toner; Güç tasarrufu
Sertifikalar <sup>5</sup>	<b>Elektromanyetik emisyon standardı:</b> 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 61000-4-1:2016; FCC CFR 47 Kısım 15 Sınıf B; ICES-003, Baskı 7 Sınıf B IT ECO Beyanı <b>Blue Angel uyumlu<sup>6</sup></b> Hayır, Lütfen ECI (Ecolabel Karşılaştırma Bilgileri) belgesine bakın
Sürdürülebilir etki özellikleri	HP Planet Partners aracılığıyla geri dönüştürülebilir; Tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik içerir
Ürettiği ülke/bölge	Üretim Yeri: Filipinler
Kutunun içeriği <sup>7</sup>	ZZ609A HP LaserJet Pro 4003dn Yazıcı; HP Siyah Orijinal LaserJet Toner Önceden Takılı; Başlangıç Klavuzu; Destek Broşürü; Garanti Klavuzu; Yasal Düzenleme Broşürü; Güç kablosu
Garanti	Bir yıllık Tezgah/Depo Onarım garantisi. 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 <a href="http://hp.com/support">hp.com/support</a> adresine bakın. (garanti kodu 4E; garanti kimliği A033)

## Dipnotlar

- <sup>1</sup> HP Smart uygulamasının indirilmesi gerekir. Yerel baskı gereksinimleri hakkında ayrıntılı bilgi için bkz. [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Bazı özellikler/yazılımlar yalnızca İngilizce dilinde mevcut olup masaüstü ve mobil uygulamalar arasında farklılık gösterir. Abonelik gerekebilir; abonelik tüm ülkelerde mevcut olmayabilir. Ayrıntılar için bkz. [www.hpsmart.com](http://www.hpsmart.com). İnternet erişimi gereklidir ve ayrı satın alınmalıdır. Tüm işlevlerden faydalanmak için HP hesabı gerekir. Uygulama mağazalarında sunulan desteklenen işletim sistemlerinin listesi. Faks yeterlilikleri yalnızca faks gönderimi içindir. 2 yıl sonra, HP Smart Advance'in gelişmiş özelliklerinin kullanılmasına devam edilebilmesi için aylık bir ücret uygulanacaktır. HP Smart Advance tüm ülkelerde sunulmamaktadır. Daha fazla bilgi için bkz. [www.hpsmart.com](http://www.hpsmart.com).
- <sup>2</sup> Kolay kurulum ve yönetim - Yazıcı kurulumu ve kullanıcıların katılımı için Smart Admin Dashboard kullanımı gereklidir.
- <sup>3</sup> HP Web Jetadmin uygulaması [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin) adresinden ücretsiz olarak indirilebilir.
- <sup>4</sup> HP JetAdvantage Security Manager ayrı satın alınmalıdır. Daha fazla bilgi için lütfen [hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager) adresini ziyaret edin.

## Teknik özellikler yasal uyarılar

- <sup>1</sup> 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.
- <sup>2</sup> 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.
- <sup>3</sup> İş Saklama özelliği için en az 16 GB kapasiteye sahip ayrı bir USB flash sürücünün satın alınması gerekir.
- <sup>4</sup> Normal Elektrik Tüketimi (TEC) oranları, ürünün 1 hafta boyunca harcadığı normal elektrik miktarını kilowatt saat (kWh) olarak ifade eder.
- <sup>5</sup> Geçerli olduğu konularda EPEAT® tescillidir. EPEAT tescilli ülkeye göre değişir. Ülkeye göre tescil durumu için <http://www.epeat.net> adresine bakın.
- <sup>6</sup> 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 ve Blue Angel için 230 V ölçümlerine dayanmaktadır.
- <sup>7</sup> Yazıcınızla 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 başlan görsellere ve diğer etkenlere göre önemli ölçüde değişir.

