



HP LaserJet Pro 4003dw Yazıcı

Maksimum üretkenlik. Sorunsuz yönetim.

LaserJet Pro ile inanılmaz baskı hızlarını ve kolay yönetim araçlarını edinin.



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>



Team management



Fast two-sided printing



HP Web Jetadmin



Easy setup



Dashboard



Self-healing wifi



HP JetAdvantage compatible



EcoSmart toner

Maksimum üretkenlik

- 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
- Verimlilik sizin kontrolünüzde olsun. HP Smart Kısayolları ile baskı alın ve zamandan tasarruf edin.²

Sorunsuz yönetim

- Baskı yönetiminizi merkezi hale getirin. HP Web Jetadmin, özellikler paketiyle her şeyi kolaylaştırır.³
- Yazıcılarınızı hızla kurun. Kolaylaştırılmış kurulum sayesinde kısa sürede işe geri dönersiniz
- Çevrimiçi kalmak için akıllıca en iyi bağlantıyı arayan Wi-Fi® ile kesintilerden kaçın.

HP Wolf Pro Security

- Sıra dışı yazıcı güvenliği elde edin. Önceden yapılandırılmış ayarlar sizin için her zaman hazır.
- Bir güvenlik katmanı ekleyin. PIN/güvenli baskı seçeneği, baskı işlerinizin kimliğini yalnızca siz oradayken doğrular.
- HP Güvenlik Yöneticisi ile yapılandırma politikalarını ayarlayın ve ayarları evrensel olarak doğrulayın.⁴

Sürdürülebilir baskı

- %20'ye kadar enerji tasarrufu elde edin. JetIntelligence özellikli EcoSmart toner, üstün kalite ve sürdürülebilirlik dengesini sağlar.⁵
- Anında kağıt tasarrufu yapmaya başlayın. Varsayılan çift taraflı baskı ayarı, kullanımı yarıya indirerek her iki tarafa da yazdırır.
- Energy Star derecelendirmesi ile verimlilik konusunda endüstri standardını karşılayın.
- Ayak izinizi azaltın. HP Otomatik Açılma/Kapanma teknolojisi, yazıcının enerji kullanımını optimize eder.⁶

Ürün tanıtımı

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 çalıştırma takımları 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.)
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 4003dw Yazıcı
Ürün numarası	Z2610A
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	N/ne paketi için manuel çift taraflı ve diğer tüm paketler ve kitapçık baskısı için otomatik çift taraflı, N-up baskı, harmanlama, filigranlar, yalnızca yazıcı sürücüsünü yükleme, Toner tasarrufu için Economode, çeşitli kağıt boyutları 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	
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 4003dw Yazıcı
Ürün numarası	Z2610A
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
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); Genel Elektrik Tüketimi (TEC)⁴: 0,36 kWh/Hafta (Blue Angel); 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
Üretildiği ülke/bölge	Filipinler'de üretilmiştir; Vietnam'da üretilmiştir
Kutunun içeriği ⁷	Z2610A HP LaserJet Pro MFP 4003dw Yazıcı; Orijinal HP Siyah LaserJet Toner Kartuşu takılı (2.900 sayfa); Başlangıç Kılavuzu; Destek Broşürü; Garanti Kılavuzu; Yasal Düzenleme Broşürü; Güç kablosu; USB kablosu (Yalnızca AP ve Kablosuz)
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.
- ² HP uygulaması gerekir. Uygulamayı şu adresten indirebilirsiniz: www.hp.com/go/mobileprinting. Belirli özellikler yalnızca İngilizce dilinde sunulur ve yazıcı modeline/ülkeye göre ve masaüstü uygulamaları/mobil uygulamalar arasında değişiklik gösterebilir. HP, HP uygulaması aracılığıyla sunulan işlevlerin kullanılması durumunda ücretlendirme yapma hakkına sahiptir. İnternet erişimi gereklidir ve tüm ülkelerde mevcut olmayabilir. Tüm işlevlerden faydalanmak için HP hesabı gerekir. Faks özellikleri yalnızca faks gönderimi içindir. Uygulama mağazalarında sunulan, desteklenen işletim sistemlerinin listesi. Ayrıntılar için bkz. www.hp.com/go/hpsmart.
- ³ HP Web Jetadmin uygulaması hp.com/go/webjetadmin adresinden ücretsiz olarak indirilebilir.
- ⁴ HP JetAdvantage Security Manager ayrı satın alınmalıdır. Daha fazla bilgi için lütfen hp.com/go/securitymanager adresini ziyaret edin.
- ⁵ HP hesaplamaları, lansman sırasında HP LaserJet 200-500 serisi yazıcıları karşılaştıran ENERGY STAR® normalleştirilmiş TEC verilerine dayanmaktadır. Bkz. hp.com/ecosmart
- ⁶ HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi özellikleri yazıcıya ve ayarlara bağlıdır; ürün yazılımının yükseltilmesi gerekebilir.

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



www.blauer-engel.de/uz219



© 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

