Veri sayfası

HP LaserJet Pro 4003dw Yazıcı

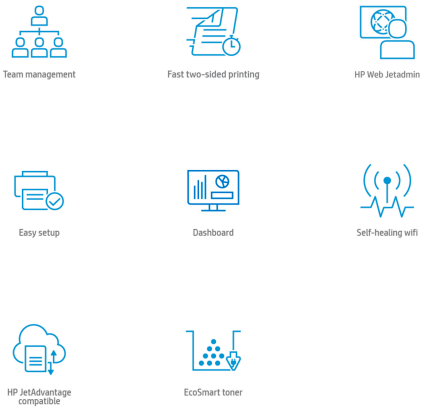
Maksimum üretkenlik. Sorunsuz yönetim.

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 sürdürecek 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



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]
- Get productivity in the palm of your hand. Print and save time with Shortcuts from HP app.[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 kaçının.

HP Wolf Pro Security

- Sıra dışı yazıcı güvenliği elde edin. Önceden yapılandırılmış ayarlar sizin için her zaman hazırdır.
- 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 kullanıcılı çalışma takımları için tasarlanmıştır
5. HP Smart uygulaması sayesinde üretkenlik elinizde



Aksesuarlar, Sarf Malzemeleri ve Destek

Sarf Malzemeleri [8]	**W1030XC** HP 151/152 Black Contract LaserJet Toner Cartridge (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	2Z610A
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 Bilgili), 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 - 2165,9 x 356,6 mm

Model	**HP LaserJet Pro 4003dw Yazıcı**
Ürün numarası	2Z610A
Ortam kullanımı	**Standart giriş:** 100 yapraklık çok amaçlı Tepsi 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/m²; Tepsi 2, İsteğe bağlı 550 yapraklık Tepsi 3: 60 - 120 g/m²
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	Brazil(AC8, 697, 696); Philippines(ACQ, B13, BGJ, BBU, B19, ABJ, AB0); Vietnam(BBU, AB0)
Kutunun içeriği[7]	2Z610A HP LaserJet Pro MFP 4003dw Yazıcı; Orijinal HP Siyah LaserJet Toner Kartuşu takılı (3.050 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

[1]ISO/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] Requires HP app download available at www.hp.com/go/mobileprinting . Certain features are available in English language only, and may vary by printer model/country, and between desktop/mobile applications. HP reserves the right to introduce charges for use of functionality facilitated by the HP app. Internet access required and may not be available in all countries. HP account required for full functionality. Fax capabilities are for sending a fax only. List of supported operating systems available in app stores. See details at http://123.hp.com .
[3] HP Web Jetadmin uygulaması hp.com/go/webjetadmin adresinden ücretsiz olarak indirilebilir.
[9] 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 tescili ülkeye göre değişir. Ülkeye göre tescil durumu için http://www.epeat.net adresine bakın.
[5] 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 Ekim 2025