



HP LaserJet Pro 4003dw Yazıcı

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

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



Maksimum Üretkenlik.

- 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.
- Üretkenliği avucunuzun içine alın. HP Smart Kısayolları ile baskı alın ve zamandan tasarruf edin.
- Baskı işleri için beklemeyin. Isınma süresi olmadan yazıcınız her zaman hazırdır.

Sorunsuz yönetim.

- Kuruluşunuz için baskı yönetimini merkezleştirin. HP Web Jetadmin, özellikler paketiyle her şeyi kolaylaştırır.²
- İşiniz nerede olursa olsun yazıcılarınızı hemen kurun. Bulut bağlantısı, BT ekibinizin işini kolaylaştırır.
- Yazıcılarınıza tek bir panodan erişin. Smart Admin kurulum sırasında sizi yönlendirir ve BT görünürlüğü sağlar.³
- Çevrimiçi kalmak için en iyi bağlantıyı akıllıca arayan Wi-Fi® ile kesintileri önleyin.⁴

HP Wolf Pro Security.

- Kutudan çıktığı gibi yazıcı güvenliği edinin. Önceden yapılandırılmış ayarlar, siz hazır olduğunuzda yazıcınızın da hazır olmasını sağlar.
- Yazıcı güvenliğinizi panodan ayarlayın. Smart Admin, BT yapılandırmasını ve izlemesini kolaylaştırır.³
- Güvenlik katmanını ekleyin. PIN/güvenli baskı seçeneği, baskı işlerinizin kimliğini yalnızca siz oradayken doğrular.
- HP Güvenlik Yöneticisi ile yapılandırma politikalarını ayarlayın ve ayarları evrensel olarak doğrulayın.⁵

Instant Ink ile sorunsuz sarf malzemesi yönetimi.

- Instant Ink ile Orijinal HP Toner tasarrufu yapmak için kaydolun. Toner, teslimat ve geri dönüşüm hizmetine erişin.^{6,7,8}
- Lazer için Instant Ink ile asla toneriniz tükenmesin.⁹
- Instant Ink sayesinde, tek bir birleştirilmiş fatura üzerinde tonerin otomatik olarak çalışanlara veya ofislere teslim edilmesini sağlayın.⁸
- Instant Ink ile yazıcılarınızın her biri için doğru planları seçebilirsiniz. İstedığınız zaman değiştirin veya iptal edin.¹⁰

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 için tasarlanmıştır
5. HP Smart uygulaması sayesinde üretkenlik elinizde



Aksesuarlar, Sarf Malzemeleri ve Destek

Sarf Malzemeleri	
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; Tamamı 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/ve paketi için manuel (çift taraflı ve diğer tüm paketler ve kitapçık baskısı için otomatik çift taraflı, N-up baskı, harmanlama, filigranlar, yalnızca yazıcı sürücüsünü yüklemek, 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	1.200 MHz
Bağlantı	
Desteklenen ağ protokolleri	TCP/IP: IPv4, IPv6; Baskı: TCP-IP bağlantı noktası 9100 Direct Mode, LPD (yalnızca işlemler için 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
Ağ özellikleri	Evet, yerleşik: 10/100/1000 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 tepsi sayısı	Standart: 2 ; En yüksek: 3
Baskı malzemesi türleri	Kağıt (düz, EcoFICIENT, 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
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, isteğe 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; Mobile OS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Chrome OS
Uyumlu ağ işletim sistemleri	Windows Server; Linux; Citrix; UNIX; Novell
Minimum sistem gereksinimleri	Windows: 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı; İnternet bağlantısı veya USB bağlantı noktası İnternet tarayıcısı. Ek işletim sistemi donanım gereksinimleri için microsoft.com adresine bakın Mac: 2 GB kullanılabilir sabit sürücü alanı; İnternet bağlantısı veya USB bağlantı noktası İnternet tarayıcısı. Ek işletim sistemi donanım gereksinimleri için apple.com adresine bakın
Ürüne 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): 0,36 kWh/Hafta (Blue Angel); 0,36 kWh/Hafta (Energy Star 3.0); 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 ⁴	Elektromanyetik emisyon standartları: 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 ⁵	Z2610A HP Siyah Orjinal LaserJet Toner Önceden Takılı; Başlangıç Kılavuzu; Destek Brosürü; Garanti Kılavuzu; Yasal Düzenleme Brosürü; Güç kablosu; USB kablosu (Yalnızca AP ve Kablosuz)
Garanti	Bir yıllık Tezgaah/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 hp.com/support adresine bakın. (garanti kodu 4E; garanti kimliği A033)

Dipnotlar

- ¹ HP Smart uygulamasının indirilmesi gerekir. Yerel baskı gereksinimleri hakkında ayrıntılı bilgi için bkz. 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. İnternet erişimi gereklidir ve ayrı satın alınmalıdır. Tüm işlevlerden faydalanmak için HP hesabı gerekir. Uygulama mağazalarında sunulan desteklenen işletim sistemlerinin listesi.
- ² HP Web Jetadmin uygulaması hp.com/go/webjetadmin adresinden ücretsiz olarak indirilebilir.
- ³ Kolay kurulum ve yönetim - Yazıcı kurulumu ve kullanıcıların katılımı için Smart Admin Dashboard kullanımı gereklidir.
- ⁴ Kablosuz işlemler yalnızca 2,4 GHz ve 5,0 GHz işlemlerle uyumludur. Daha fazla bilgi için bkz. hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi, Wi-Fi Alliance® kuruluşunun tescilli ticari markasıdır. Yalnızca 2,4 GHz için 3 çıkışmayan kanala karşın 12 adede kadar çıkışmayan kanal kullanılan 5,0 GHz ve 2,4 GHz'i destekler. 5,0 GHz bandı (en fazla 150 mbps) ve 2,4 GHz bandı (en fazla 72,2 mbps) destekler. İnternet erişimi gereklidir ve ayrı satın alınmalıdır.
- ⁵ HP JetAdvantage Security Manager ayrı satın alınmalıdır. Daha fazla bilgi için lütfen hp.com/go/securitymanager adresini ziyaret edin.
- ⁶ Geri dönüşüm: Programın uygunluk durumu değişebilir. HP Planet Partners programı ile Orijinal HP kartuşu iade ve geri dönüştürme programı şu anda Asya, Afrika, Avrupa, Kuzey ve Güney Amerika'daki 60'ı aşkın ülke ve bölgede mevcuttur. Ayrıntılar için, bkz. hp.com/recycle.
- ⁷ Tonerde %50'ye varan tasarruf (tek renkli) - HP Instant Ink tek renkli toner hizmeti 1.500 sayfalık planın aylık abonelik maliyetine dayanır; orijinal standart kapasiteli yerleşik kartuşlar (toner ve tambur bir kartuşta) kullanılarak sınıftaki çoğu, fiyatı 494 €'dan düşük geleneksel A4 tek renkli toner kartuşlu yazıcılarda ve 672 €'dan düşük fiyatlı MFP'lerde ISO/IEC 24711 sayfalarını basarken mevcut sayfa başına olan maliyetle karşılaştırılmıştır. Tasarruf yüzdesi iddiasını belirlemek için kullanılan ülke başına ortalama CPP ile HP Instant Ink için CPP karşılaştırması. Satış fiyatları bu çalışmada değerlendirmeye alınmamıştır. Standart olmayan donanım ve sarf malzemeleri modelinden dolayı yalnızca XL kartuşları kullanan yazıcılar hariç tutulmuştur. 18 Ağustos 2021 itibarıyla kamuya açık bilgilere dayanarak HP tarafından yaptırılan Eylül 2021 Keypoint Intelligence çalışması. IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical 2021 2. Çeyrek'te pazar payına göre seçilen yazıcılar. Ayrıntılı bilgi için: www.keypointintelligence.com/HPInstantInk.
- ⁸ Otomatik teslimat ve birleşik fatura: Programa katılım için yazıcıların internete bağlı olması gerekir. İnternet erişimi ayrı satılır.
- ⁹ Asla tükenmez: Plan kullanımına, hizmete uygun HP yazıcıya internet bağlantısına, geçerli kredi/ATM kartına, e-posta adresine ve bölgenizde sunulan hizmetlere dayanmaktadır.
- ¹⁰ Değiştirin veya iptal edin: Planınızı istediğiniz zaman çevrimiçi olarak değiştirin ya da iptal edin. HP Instant Ink'i iptal etmeye karar verirsiniz orijinal HP Standart ya da XL kartuşları kullanmaya devam edebilirsiniz. Plan yükseltmeleri hemen geçerli hale gelir ve ücretler kullanıcının tercihi göre geriye dönük olarak ya da bir sonraki fatura döneminde uygulanır. Daha düşük bir plana geçme ve plan iptalleri geçerli fatura döneminin son gününün ardından geçerli hale gelir. Tüm ayrıntılar için hpinstantink.com/terms adresine gidin.

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 konularda 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 başlanırsenlere ve diğer etkenlere göre önemli ölçüde değişir.

