



HP Color LaserJet Pro MFP 3203dn

Yüksek hızlı. Canlı renkler. Profesyonel Performans.

Fazla yer kaplamayan bir tasarımda hızlı, yüksek kaliteli çift taraflı renkli baskı, lazer üretkenliği ve ödüllü güvenilirlik ile profesyonel performansa ihtiyaç duyan kurumsal çalışma ekipleri için tasarlanmıştır. ¹¹



Dinamik güvenlik özelliklerine sahip yazıcı. HP olmayan çiplere veya devre elemanlarına sahip kartuşların şimdi veya gelecekte çalışmasını engelleyebilecek teknoloji içerir. Daha fazlası: <http://www.hp.com/learn/ds>



Fast two-sided printing



Time saving



Printer security settings



Environmental globe

Profesyonel renk ve hız

- Dakikada 25 sayfa hızında yüksek hızlı otomatik çift taraflı renkli baskının deneyimini yaşayın. ¹
- Daha gerçekçi, canlı renkler için tasarlanan yeni nesil TerraJet Toner ile işinizi hayata geçirin. ⁸
- Bu kompakt lazer yazıcı ile çalışma alanınızı modernleştirin ve ekibinizin verimliliğini artırmaya yardımcı olun.

Ödüllü güvenilirlik ile rahat edin¹¹

- Ödüllü güvenilirlik ile her sayfada güvenebileceğiniz performans. ¹¹
- Güvenilir ağ baskısı sayesinde işletmenizin bağlantıda kalmasını sağlayın.
- Kesintileri önlemek ve işinize odaklanmak için az bakım gerektiren baskıya güvenin.

İşletmenizi korumak için profesyonel düzeyde güvenlik

- Kullanıma hazır proaktif, yerleşik güvenlik ve kurcalamaya karşı dayanıklı tonerle işletmenizi koruyun. ¹²
- Önceden yapılandırılmış ayarlarla profesyonel düzeyde yazıcı güvenliği, iş için hazır olduğu anlamına gelir.
- Uyumluluğu güçlendirin ve basitleştirin. HP Security Manager yükseltmesi, yazıcı ağınız genelinde ilkeler uygular. ¹⁰

Kompakt ve enerji tasarruflu tasarım

- Yazıcı enerji kullanımını optimize etmek için, enerji tasarrufu sağlayan otomatik aç/kapa teknolojisiyle kompakt bir boyutta tasarlanmıştır.
- Baskı alırken düşük enerji kullanımı için özel olarak formüle edilmiş HP TerraJet Toner. ⁷
- Kağıt kullanımınızı azaltın. Her sayfanın her iki tarafında da varsayılan olarak çift taraflı baskı ayarı.
- Kullanılmış Orijinal HP Tonerlerinizi HP Planet Partners programı aracılığıyla ücretsiz olarak kolayca geri dönüştürün. ⁹

Ürün tanıtımı

HP Color LaserJet Pro MFP 3203dn

1. Hızlı, otomatik çift taraflı baskı
2. Yüksek Hızlı USB bağlantı noktaları, Ethernet
3. Dakikada 26/25 sayfaya varan baskı hızı, (Letter/A4)
4. 250 yapraklık kağıt tepsisi, 1 yapraklık MP tepsisi
5. Zaman Kazandıran Kısayollar
6. Kolay, rehberli kurulumu sahip Hibrit Kontrol Paneli
7. Otomatik sıkışma kurtarma
8. Wolf Pro Security



Aksesuarlar, Sarf Malzemeleri ve Destek

Sarf Malzemeleri	W2220A HP 222A Siyah Orijinal LaserJet Toner (~1.300 sayfa siyah)
	W2220X HP 222X Yüksek Kapasiteli Siyah Orijinal LaserJet Toner (~3.200 sayfa siyah)
	W2221A HP 222A Camgöbeği Orijinal LaserJet Tonerler (~1.200 sayfa camgöbeği)
	W2221X HP 222X Yüksek Kapasiteli Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner (~2.500 sayfa camgöbeği)
	W2222A HP 222A Sarı Orijinal LaserJet Toner (~1.200 sayfa sarı)
	W2222X HP 222X Yüksek Kapasiteli Sarı Orijinal LaserJet Toner (~2.500 sayfa sarı)
	W2223A HP 222A Macenta Orijinal LaserJet Toner (~1.200 sayfa macenta)
	W2223X HP 222X Yüksek Kapasiteli Macenta Orijinal LaserJet Tonerler (~2.500 sayfa macenta)
Servis ve Destek	UH761E - HP Color LaserJet Pro 3201-3203, 3288 Yazıcı Serisi için HP 3 yıllık Standart değişim
	UH757E - HP Color LaserJet Pro 3201-3203, 3288 Yazıcı Serisi için HP 3 yıllık Sonraki İş Günü değiştirme
	UH764E - HP Renkli LaserJet Pro 3201-3203, 3288 Yazıcı Serisi için HP 3 yıllık Depoya lade
	(UH761E - Adriyatik hariç tüm EMEA ülkelerinde, Afrika, CIS, EEM, İsrail, ME, Rusya, Romanya, Slovenya, Güney Afrika, Türkiye, UH757E - Avusturya, Belçika, Çek Cumhuriyeti, Danimarka, Finlandiya, Fransa, Almanya, Yunanistan, İrlanda, İtalya, Hollanda, Norveç, Polonya, Portekiz, Romanya, Slovakya, İspanya, İsveç, İsviçre, İngiltere, UH764E - Adriyatik, Afrika, CIS, EEM, İsrail, ME, Rusya, Romanya, Slovenya, Güney Afrika, Türkiye)

Teknik özellikler

Model	HP Color LaserJet Pro MFP 3203dn
Ürün numarası	8D7L2A
İşlevler	Yazdırın
Kontrol paneli	5,08 cm MGD ekran; 4 düğme (Geri, Giriş, İptal ve Tamam); 1 yönlü tuş takımı (Yukarı, Aşağı, Sol ve Sağ)
Baskı	
Baskı teknolojisi	Laser
Baskı hızı ⁶	Siyah (A4, normal): Dakikada 25 sayfaya kadar Renkli (A4, normal): Dakikada 25 sayfaya kadar ; Siyah (A4, çift taraflı): Dakikada 15 görüntüye kadar Renkli (A4, çift taraflı): Dakikada 15 görüntüye kadar
İlk sayfa çıkış hızı ⁶	Siyah (A4, hazır): 10,9 saniye kadar kısa bir sürede Renkli (A4, hazır): 11,0 sn kadar kısa sürede ; Renkli (A4, uyku): 11,0 sn kadar kısa sürede Renkli (A4, uyku): 11,1 sn kadar kısa sürede
Baskı çözünürlüğü	Siyah (en iyi): 600 x 600 dpi değerine kadar Renkli (en iyi): 600 x 600 dpi değerine kadar
Aylık baskı kapasitesi	40.000 sayfaya kadar A4; Önerilen aylık sayfa sayısı⁶: 150-2.500 arası
Standart yazıcı dilleri	HP PCL6, PostScript, HP PCL5, PDF, URF, PWG-Raster, JPEG
Yazı tipleri	111 Adet Ölçeklenebilir TrueType Yazı Tipi
Baskı alanı	Yazdırma kenar boşlukları üst: 5 mm, Alt: 5 mm, Sol: 5 mm, Sağ: 5 mm; Maksimum baskı alanı : 216 x 356 mm
Çift taraflı baskı	Otomatik
İşlemci hızı	1,2 GHz
Bağlantı	
Standart	1 Hi-Speed USB 2.0 (cihaz); Ethernet bağlantılarında otomatik geçiş; 1 Gigabit Ethernet 10/100TX ağ bağlantısı
Mobil baskı yeteneği	Apple AirPrint™; Mopria™ Sertifikalı; HP Smart Uygulaması; Mobil Uygulamalar
Desteklenen ağ protokolleri	TCP/IPv4, TCP/IPv6, DHCP, DNS.
Ağ özellikleri	Dahili 10/100Base-TX Ethernet, Gigabit; Ethernet bağlantısına otomatik geçiş; 802.1X ile kimlik doğrulama
Bellek	Standart: 256 MB ; En yüksek: 256 MB
Ortam kullanımı	
Kağıt tepsi sayısı	Standart: 2 ;En yüksek: 2
Baskı malzemesi türleri	Kağıt (dosya, broşür, renkli, kuşe, ağır, antetli, hafif, düz, basılı, delikli, geriye dönüştürülmüş, pürüzlü), saydamlar, etiketler, zarflar, kartlar
Baskı malzemesi boyutu	Özel (ölçü): 76 x 127 mm - 216 x 356 mm Desteklenen (ölçü): 102 x 127 mm - 216 x 356 mm
Ortam kullanımı	Standart giriş: 250 yapraklık Ana Kağıt Tepsisi; 1 yapraklık Öncelikli Besleme Tepsisi Standart çıkış: 100 yapraklık Çıktı Tepsisi
Baskı malzemesi ağırlığı	60 - 163 g/m² Kağıt; Kartpostallar ile en fazla 176 g/m²; En fazla 200 g/m² Parlak Kağıtlar
Girdi kapasitesi	Tepsi 1: Tüm baskı malzemesi türleri için 1 yaprak Tepsi 2: Yaprak: En fazla 250; Saydamlık: 10 mm'ye kadar; Zarf: 10'a kadar En yüksek: 251 yaprağa kadar
Çıktı kapasitesi	Standart: 75 gsm'de en fazla 100 yaprak (veya 15 mm'ye kadar istif) Zarf: 10 zarfa kadar Saydam: En fazla 10 mm istif En yüksek: 75 gsm'de en fazla 100 yaprak (veya 15 mm'ye kadar istif)
Uyumlu işletim sistemi ¹	Windows 11; Windows 10; Android; iOS; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; Linux
Uyumlu ağ işletim sistemleri	Windows 11; Windows 10; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; Linux
Minimum sistem gereksinimleri	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10: 32 bit veya 64 bit, 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı, internet bağlantısı Mac: Apple® macOS 12.0 Monterey, macOS 13.0 Ventura; macOS v14 Sonoma; 2 GB HD; internet gereklidir
Ürünle gelen yazılım	HP Printer Yazılımı https://www.hpsmart.com/download adresinden indirilebilir
Güvenlik yönetimi	Cihaz Benzersiz Parolası, USB Bağlantı Noktalarını Etkinleştirme/Devre Dışı Brakma, EWS Oturum Zaman Aşımı, Cihaz Özellikleri için Erişim Kontrolü, Uzaktan Tarama Etkinleştirme/Devre Dışı Brakma
Yazıcı yönetimi	HP Web Jetadmin
Boyutlar ve ağırlık	
Yazıcı boyutları (G x D x Y) ⁴	Minimum 390 x 419,12 x 254,19 mm; En yüksek: 390 x 472 x 266 mm
Yazıcı ağırlığı ¹³	13,8 kg
Çalıştırma koşulları	Sıcaklık: 15 - 30°C Nem: %30 - 70 Bağıl Nem
Depolama koşulları	Sıcaklık: -20 - 60°C
Akustik ²	Akustik güç emisyonları: 6,2 B(A) Akustik basınç emisyonları: 51 dB(A)
Güç ³	Gereksinimler: 220 volt giriş voltajı: 50 Hz'de 3 Hz ± 60 Hz ± 3 Hz'de 220 - 240 V (+%10) 110 volt giriş voltajı: 110 - 127 V (+%10) 50 Hz'de ± 3 Hz, 60 Hz ± 3 Hz (Çift voltaj değil, ürün Seçenek kodu tanımlayıcı numarası içeren parça numarasına göre değişiklik gösterir); Tüketim: 415 watt (Baskı), 6,1 watt (Hazır), 0,63 watt (Uyku), 0,05 watt (Otomatik Kapanma), 0,05 watt (Elle Kapatma); Genel Elektrik Tüketimi (TEC)¹⁰: 0,272 kWh/hafta (Energy Star); Güç kaynağı türü: Dahili (Verileşik) güç kaynağı
Enerji tasarrufu sağlayan teknoloji	HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi
Sertifikalar	RCM (Avustralya), TUV ve GS İşareti (Almanya), BSMI (Tayvan), CCC (Çin), BIS (Hindistan), KC (Güney Kore), SIRIM (Malezya), Kamboçya, Ukrayna, EAC, Doğu Avrupa onayları, CE İşareti, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Şili, Endonezya, Singapur, Filipinler vb. Elektromanyetik emisyon standardı: EN IEC 61000-3-2:2019 •A1:2021; EN 61000-3-3:2021; CISPR 32:2019; CISPR 35:2016; EN 55032:2015•A11:2020•A1:2020; EN 55035:2017•A11:2020; EN 61000-4-12:2017; FCC CFR 47 Bölüm 15B; ICES-003, Sayı 6:2019; Her ülke için gerekli olan diğer Telekom onayları Blue Angel Uyumlu Hayır; Lütfen ECI (Ecolabel Karşılaştırma Bilgileri) belgesine bakın
Sürdürülebilir etki özellikleri	Tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik içerir
Ürettiği ülke/bölge	Vietnam'da üretilmiştir
Kutunun içeriği ²	8D7L2A HP Color LaserJet Pro 3203dn; Güç kablosu; Toner; Kullanım Kılavuzu; Broşürler 4 adet önceden takılmış HP LaserJet Toner (Siyah: 600 sayfa, Tanıtım Amaçlı Camgöbeği, Macenta, Sarı: 500 sayfa)
Garanti	İki yıllık sınırlı garanti. Daha fazla bilgi için lütfen https://www.support.hp.com adresini ziyaret edin ¹² . 7 gün 24 saat web desteği. Ek ücret ödemeden 3 yıllık HP ticari garantisi https://www.hp.com/ku/3yearwarranty adresinden ilk 60 gün içinde kaydolun).

Dipnotlar

- ¹ ISO/IEC 24734 kullanılarak ölçülmüştür ve ilk test belgeleri grubu ölçüme dahil değildir. Daha fazla bilgi için, bkz. <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Gerçek hız sistem yapılandırmasına, yazılım uygulamasına, sürücüyü ve belgenin karmaşıklığına bağlı olarak değişiklik gösterir.
- ² İnternet erişimi gereklidir ve ayrı satın alınmalıdır. Kablosuz işlemler yalnızca 2,4 GHz ve 5,0 GHz işlemlerle uyumludur. Yalnızca 2,4 GHz için 3 çakışmayan kanala karşın 12 adede kadar çakışmayan kanal kullanılan 5,0 GHz ve 2,4 GHz'ı destekler. 5,0 GHz bandını (en fazla 150 mbps) ve 2,4 GHz bandını (en fazla 72,2 mbps) destekler. Daha fazla bilgi için bkz: <https://www.hpsmart.com>
- ³ HP Web Jetadmin hiçbir ek ücret olmaksızın <https://www.hp.com/go/webjetadmin> adresinden indirilebilir.
- ⁷ HP hesaplamaları, önceki nesillere kıyasla HP TerraJet Kartuşlara sahip HP LaserJet Pro ve Enterprise serilerinin normalleştirilmiş Energy Star® TEC verilerine dayanmaktadır. Bkz. <https://www.hp.com/TerraJet/energysaving>
- ⁸ Önceki nesillere kıyasla HP TerraJet Tonerlere sahip HP Color LaserJet Pro serisi için standart baskı modu. Bkz. <https://www.hp.com/TerraJet/colors>
- ⁹ 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'da bulunan 60'ı aşkın ülke ve bölgede mevcuttur. Ayrıntılar için bkz. <https://www.hp.com/recycle>
- ¹⁰ HP Security Manager ayrı satın alınmalıdır. Ayrıntılar için bkz. <https://www.hp.com/go/securitymanager>
- ¹¹ Buyers Lab (BLI) 2022-2024 En Güvenilir A4 Marka Ödülü, Keypoint Intelligence tarafından 2017 ile 2021 arasında test edilen cihazlara dayanmaktadır. Bkz. <https://www.keypointintelligence.com/view-award?region=8&id=135871174680>
- ¹² HP ofis sınıfı baskı sistemleri şunlardır: FutureSmart ürün yazılımı 4.5 veya üzeri sürüme sahip bazı Managed ve Enterprise cihazlar, Pro cihazlar, LaserJet 200 ve üzeri modeller ve bu cihazlar için Orijinal HP Toner, PageWide ve Mürekkep Kartuşları. HP entegre baskı kafalı kartuşlar dahil değildir. Dijital tedarik zinciri takibi, donanım, çipler ve ambalaj güvenliği özellikleri SKU'ya bağlı olarak yerel düzeyde değişiklik gösterir. Bkz. <https://www.hp.com/cartridgeseurity>
- ¹³ IDC Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker® 2023 Q2 yayınında çıkan 2023 Q2 seviyatlarına dayanmaktadır. Tüm baskı cihazları (üretim birimleri dahil mürekkep püskürtmeli yazıcılar, lazer yazıcılar, fotokopi makineleri ve çok işlevli cihazlar) seviyatlarını içerir.
- ¹⁸ Tam işlevsellik için HP hesabı gereklidir.
- ¹⁹ HP Otomatik Aç/Kapa Teknolojisi yazıcıya ve ayarlara bağlıdır; ürün yazılımının yükseltilmesini gerekebilir.

Teknik özellikler yasal uyarılar

- ¹ Güç gereksinimleri yazıcının satıldığı ülkeye/bölgeye bağlıdır. Çalışma voltajlarını dönüştürmeyin. Voltajı dönüştürmeniz yazıcının hasar görmesine neden olur ve garantiyi geçersiz kılar. Enerji tüketimi değerleri tipik olarak 115 V cihaz ölçümlerine dayanmaktadır.
- ² Yazıcınızla birlikte gelen tonerler hakkında baskı kapasitesi bilgisi için bkz. <https://www.hp.com/go/toneryield>. Baskı kapasitesi değerleri ISO/IEC 19798 standardı uyarınca ve sürekli baskıya göre ölçülmüştür. Gerçek baskı kapasiteleri basılan görüntüleri ve diğer etkenlere göre önemli ölçüde değişir.
- ³ Beyan edilen baskı kapasiteleri ISO/IEC 19798 standardına ve kesintisiz baskıya dayanmaktadır. Gerçek baskı kapasiteleri basılan görsellere ve diğer etkenlere göre önemli ölçüde değişir. Ayrıntılar için bkz. <https://www.hp.com/go/toneryield>
- ⁴ Yazıcı ayarlandığında ve bekleme modundayken Uçtan Uca Boyutlar
- ⁵ Test edilen yapılandırma: temel model, tek taraflı baskı, dakikada ortalama 25 sayfa hızında A4 kağıt
- ⁶ ISO/IEC 24734 kullanılarak ölçülmüştür, ilk test belgeleri grubu dahil değildir. Daha fazla bilgi için bkz. <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Gerçek hız sistem yapılandırmasına, yazılım uygulamasına, sürücüyü ve belgenin karmaşıklığına bağlı olarak değişiklik gösterir.
- ⁷ ISO/IEC 24734 Özellik Performans Testi kullanılarak ölçülmüştür, ilk test belgeleri grubu ölçüme dahil değildir. Daha fazla bilgi için bkz. <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Gerçek hız sistem yapılandırmasına, yazılım uygulamasına, sürücüyü ve belgenin karmaşıklığına bağlı olarak değişiklik gösterir.
- ⁸ ISO/IEC 17629 kullanılarak ölçülmüştür. Daha fazla bilgi için bkz. <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Gerçek hız sistem yapılandırmasına, yazılım uygulamasına, sürücüyü ve belgenin karmaşıklığına bağlı olarak değişiklik gösterir.
- ⁹ HP, uzatılmış garanti süresi üzerinden sarf malzemesi değiştirme aralıklarını ve cihaz ömrünü içeren etkenlere göre ayda basılan sayfa sayısının en uygun cihaz performansı için belirtilen aralık içerisinde olmasını önerir.
- ¹⁰ 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 dayanmaktadır.
- ¹¹ Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Linux (Daha fazla bilgi için bkz. <https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing>)
- ¹² Garanti ve destek seçenekleri ürüne, ülkeye ve yerel yasal düzenlemelere göre değişiklik gösterir
- ¹³ Başlangıç Sarf Malzemeleri dahil Ürün Ağırlığı

