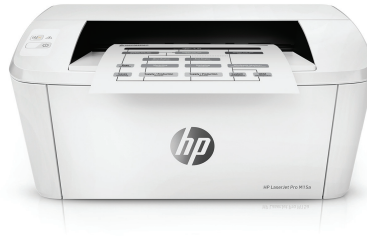


HP LaserJet Pro M15 Yazıcı serisi



Sınıfında dünyanın en küçük lazer yazıcısı.¹

Mekanınıza ve bütçenize uygun hızlı baskı olanağına sahip olun. Profesyonel kalitede sonuçlar üretin ve akıllı telefonunuzdan baskı ve tarama yapın.^{2,3}



HP LaserJet Pro M15a Yazıcı



HP LaserJet Pro M15w Yazıcı

Önemli Haberler

- Sınıfında dünyanın en küçük lazer yazıcısı¹
- Endüstri liderinden beklediğiniz kalite ve güvenilirlik
- Dakikada 18/19 sayfaya varan baskı hızı⁴
- Kolay anlaşılır, kullanımı kolay
- Kablosuz ağ bağlantısı (M15w)⁷
- HP Smart uygulamasıyla kolay mobil baskı ve tarama (M15w)³
- Wi-Fi Direct®, Google Cloud Print™, Mopria sertifikalı, Apple AirPrint mobil baskı (M15w)
- HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma teknolojisi⁵

Dinamik güvenlik özelliklerine sahip yazıcı. Yalnızca orijinal bir HP yongası kullanan kartuşlarla kullanılmak üzere üretilmiştir. HP olmayan bir yonga kullanan kartuşlar çalışmayabilir ve şu anda çalışanlar da gelecekte çalışmayabilir. Daha fazla bilgi için bkz.:

<http://www.hp.com/go/learnaboutesupplies>

Her yere uygun hızlı baskı

- Dakikada 18/19 sayfaya varan baskı hızlarıyla çalışma sürenizi en üst düzeye çıkarın.⁴
- Bu kadar küçük bir LaserJet neredeyse her yere sığabilir.
- Akıllı ve zarif tasarımı sayesinde basit ve kullanımı kolaydır.

Taviz vermeyen kalite

- Şaşırtıcı derecede küçük lazer yazıcı, her sayfada üstün kalite sunar.
- HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi ile enerji tasarrufu yapın.⁵
- Önceden takılmış Orijinal HP Toneri kullanarak baskı işlerini hızla tamamlayın.

HP Smart Uygulamasıyla kolay mobil baskı ve tarama

- HP Smart uygulamasıyla buluttan baskı, akıllı telefonunuzdan tarama yapın ve kolayca toner sipariş edin.^{2,3}
- Çeşitli akıllı telefon ve tabletlerden kolayca baskı alın.^{2,6}
- Kaynakları kolayca paylaşın – kablosuz ağ bağlantısıyla erişin ve basın.^{2,7}
- Akıllı telefonunuzu doğrudan yazıcınıza bağlayın ve bir ağa erişmeden kolayca baskı alın.^{2,8}



Precision black toner



Auto on/off



Mobile printing



Ultra-compact

Ürün tanıtımı

HP LaserJet Pro M15w gösterilmiştir

1. Kullanımı kolay LED kontrol paneli
2. Önceden yüklenmiş Orijinal HP Toner
3. 100 yapraklık çıktı tepsi
4. Kablosuz ağ kullanımı (802.11b/g/n)
5. Wi-Fi Direct® baskı
6. HP Smart Uygulamasıyla kolay mobil baskı
7. Hi-Speed USB 2.0 portu
8. 150 yapraklık giriş tepsi (kapalıyken gösterilmiştir)



Seriye bakış



Model	HP LaserJet Pro M15a Yazıcı	HP LaserJet Pro M15w Yazıcı
Ürün numarası	W2G50A	W2G51A
Baskı hızı	dakikada 18 sayfaya kadar, A4	Dakikada 18 sayfaya kadar, A4
Giriş/Çıkış kapasitesi	150 yapraklık giriş kapasitesi, 100 yapraklık çıkış	150 yapraklık giriş kapasitesi, 100 yapraklık çıkış
LED ekran	Evet	Evet
Kartuş kapasitesi, siyah beyaz/renkli (sayfalarda)	Kutuda: ~500 A: ~1000	Kutuda: ~500 A: ~1000
Ağ kullanımı	Yok	Kablosuz ağ kullanımı (802.11b/g/n)
Mobil baskı yeteneği	Yok	Apple AirPrint™; Google Cloud Print 2.0; Mopria sertifikalı; Wi-Fi Direct, HP Smart Uygulaması

Aksesuarlar, Sarf Malzemeleri ve Destek

Sarf Malzemeleri	CF244A HP 44A Siyah Orijinal LaserJet Toner 1.000 sayfa
Servis ve Destek	UG206E HP 3 yıllık LaserJet Yazıcılar için Standart Değişim hizmeti içeren Care Pack UG086E HP 3 yıllık LaserJet Yazıcılar için Sonraki Gün Değişim hizmeti içeren Care Pack UG289E HP 3 yıllık LaserJet Yazıcılar için Depoya lade Desteği içeren Care Pack (UG206E: Orta Doğu, Afrika, Güney Afrika, İsrail, Türkiye hariç tüm EMEA ülkeleri, UG086E: Avusturya, Belçika, Danimarka, Finlandiya, Fransa, Almanya, İrlanda, İtalya, Hollanda, Norveç, Portekiz, İspanya, İsveç, İsviçre, Birleşik Krallık, Çek Cumhuriyeti, Yunanistan, Macaristan, Polonya, Slovakya, UG289E: Orta Doğu, Afrika, Güney Afrika, İsrail, Türkiye)

Teknik Özellikler

Model	HP LaserJet Pro M15a Yazıcı	HP LaserJet Pro M15w Yazıcı
Ürün numarası	W2G50A	W2G51A
İşlevler	Baskı al	Baskı al
Kontrol Paneli	LED	
Baskı		
Baskı teknolojisi	Lazer	
Baskı hızı ¹	Siyah (A4, normal): Dakikada 18 sayfaya kadar	
İlk sayfa çıkış hızı ²	Siyah (A4, hazır): 8,4 sn kadar kısa sürede; Renkli (A4, uyku): 8,4 sn kadar kısa sürede	
Baskı çözünürlüğü	Siyah (en iyi): En fazla 600 x 600 x 1 dpi; Teknoloji: HP FastRes 600	
Aylık Çalışma Döngüsü	8.000 sayfaya kadar (A4); Önerilen aylık sayfa sayısı: 100 - 1.000	
Yazıcı Akıllı Yazılım Özellikleri	HP Auto-On/Auto-Off	Apple AirPrint™, Mopria sertifikalı, HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma, Wi-Fi Direct, HP Smart Uygulaması
Standart Yazıcı Dilleri	PCLmS; URF; PWG	
Yazdırma Alanı	Yazdırma kenar boşlukları: Üst: 2 mm, Alt: 2 mm, Sol: 2 mm, Sağ: 2 mm; Maksimum baskı alanı: 216 x 297 mm	
İşlemci hızı	500 MHz	
Bağlantı		
Standart	Hi-Speed USB 2.0 portu	Hi-Speed USB 2.0 bağlantı noktası; Dahili Wi-Fi 802.11b/g/n
Kablosuz	Hayır	Evet
Mobil baskı yeteneği	Hayır	Apple AirPrint™; Google Cloud Print 2.0; Mopria sertifikalı; Wi-Fi Direct, HP Smart Uygulaması
Desteklenen Ağ İletişim Kuralları	Hayır	TCP/IP; IPv4; IPv6; IP Direct Mode; LPD; SLP; Bonjour; W5-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS
bellek	Standart: 8 MB; En yüksek : 8 MB	Standart: 16 MB; En yüksek : 16 MB
Ortam kullanımı		
Kağıt tepsisi sayısı	Standart: 1 giriş tepsisi; En yüksek: 1 giriş tepsisi	
Baskı malzemesi türleri	Düz kağıt, zarf, kartpostal, etiket	
Baskı malzemesi boyutu	Özel (ölçü): 105 x 148 - 216 - 297 mm Desteklenen (ölçü): A4; A5; A6; Zarflar (C5, DL); Özel	
Ortam kullanımı	Standart giriş: 150 yapraklık giriş tepsisi Standart çıkış: 100 yapraklık çıktı tepsisi	
Baskı malzemesi ağırlığı	65 - 120 g/m ²	
Girdi kapasitesi	Tepsi 1: Yaprak: 150; Zarflar: 10 En yüksek: En fazla 150 yaprak	
Çıkış Kapasitesi	Standart: En fazla 100 yaprak Zarf: 10 adede kadar zarf En yüksek: En fazla 100 yaprak	
Uyumlu İşletim Sistemleri	Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7: 32/64 bit, 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücüsü veya internet bağlantısı, USB bağlantı noktası, Internet Explorer; Apple® macOS High Sierra (v10.13), macOS Sierra (v10.12), OS X El Capitan (v10.11); 1,5 GB kullanılabilir sabit disk alanı; Internet gereklidir; USB Linux (Daha fazla bilgi için https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing adresine bakın)	

Model	HP LaserJet Pro M15a Yazıcı	HP LaserJet Pro M15w Yazıcı
Ürün numarası	W2G50A	W2G51A
Uyumlu Ağ İşletim Sistemleri	Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7: 32 bit/64 bit, 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücüsü ya da internet bağlantısı, USB bağlantı noktası, Internet Explorer. Apple® macOS High Sierra (v10.13), macOS Sierra (v10.12), OS X El Capitan (v10.11); 1,5 GB kullanılabilir sabit disk alanı; İnternet gereklidir; USB Linux (Daha fazla bilgi için https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing adresine bakın)	
Asgari Sistem İhtiyaçları	Windows: Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7: 32/64 bit, 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücüsü veya internet bağlantısı, USB bağlantı noktası, Internet Explorer;; Mac: Apple® macOS High Sierra (v10.13), macOS Sierra (v10.12), OS X El Capitan (v10.11); 1,5 GB kullanılabilir sabit disk alanı; İnternet gereklidir; USB	
Yazılım Dahil	Windows işletim sistemi için: HP Software Installer; HP Software Uninstaller (Windows 8 ve üzeri hariç); HP PCLmS Yazıcı Sürücüsü; HP Device Experience (DXP); HP Web Hizmetleri Yardımı (HP Connected); Aygıt Kurulumu ve Yazılımlar; Çevrimiçi kullanım kılavuzları; HP Printer Assistant; HP Ürün İyileştirme Çalışması. Mac OS için: Karşılama Ekranı (Kullanıcıları http://www.hp.com adresine ya da LaserJet Yazılımı için İşletim Sistemi Uygulama Kaynağına yönlendirir)	
Güvenlik Yönetimi	Şifre korumalı ağ üzerinde dahili Web sunucusu	Parola korumalı ağ için yerleşik Web sunucusu; Ağ bağlantı noktalarını etkinleştirme/devre dışı bırakma; SNMPv1 topluluğu parola değişikliği
Yazıcı Yönetimi	HP Yazıcı Asistanı (UDC); HP Araç Kutusu; HP Yardımcı Programı (Mac)	
Boyutlar ve Ağırlık		
Yazıcı boyutları (G x D x Y)	Minimum: 346 x 189 x 159 mm; En yüksek: 346 x 348 x 280 mm	
Paket Boyutları (G x D x Y)	378 x 198 x 222 mm	
Yazıcı ağırlığı	3,8 kg	
Paket Ağırlığı	4,8 kg	
Çalıştırma koşulları	Sıcaklık: 15 - 32,5°C; Nem: % 30 - 70 RH	
Bilgi Depolama	Sıcaklık: -20 - 60°C; Nem: % 10 - 90 RH	
Akustik	Akustik güç emisyonları: 6,5 B(A); Akustik Basınç Emisyonları: 51 dB(A)	
Güç	Gereksinimler: 220V - 240V nominal, +/-%10 (min 198V, maks 264V), 50 - 60Hz nominal, +/- 3Hz (min 47Hz, maks 63Hz); Tüketim: 210 watt (aktif baskı), 2,2 watt (hazır), 0,4 watt (uyku), 0,1 watt (elle kapatma), 0,1 watt (otomatik kapanma/elle açma), 0,4 watt (otomatik kapanma/USB'de uyandırma); Genel Elektrik Tüketimi (TEC): Blue Angel: 0,432 kWh/hafta; Energy Star: 0,424 kWh/hafta; Güç kaynağı türü: Güç ihtiyaçları, yazıcının satıldığı ülkeye/bölgeye bağlıdır. Çalışma voltajlarında değişiklik yapmayın. Bu, yazıcının hasar görmesine neden olacak ve garantiyi geçersiz kılacaktır.	
Enerji tasarrufu sağlayan teknoloji	HP Otomatik Açılma/Kapanma Teknolojisi	
Sertifikalar	CISPR 22:2008 ve CISPR 32:2012/EN 55032:2012 - Sınıf B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010 ENERGY STAR® belgesi; EPEAT® Silver Blue Angel uyumlu: Evet; Blue Angel RAL-UZ 205	
Kutunun içeriği*	HP LaserJet Pro M15a Yazıcı; Önceden Takılmış HP Orijinal Tanıtım Siyah LaserJet Toner (500 sayfa); Başlangıç kılavuzu; Kurulum poster; Destek broşürü; Garanti kılavuzu; Yazılım sürücüler ve belgeleri içeren CD-ROM; Güç kablosu	HP LaserJet Pro M15w Yazıcı; Önceden Takılmış HP Orijinal Tanıtım Siyah LaserJet Toner (500 sayfa); Başlangıç kılavuzu; Kurulum poster; Destek broşürü; AB beyanı broşürü (yalnızca AB'de); Garanti kılavuzu; Yazılım sürücüler ve belgeleri içeren CD-ROM; Güç kablosu; USB kablosu
Garanti	İki yıllık sinirli donanım garantisi; 7 gün 24 saat web desteği	

Dipnotlar

¹ Sınıfında dünyanın en küçük ayak izi beyanı, dünya genelindeki kişisel lazer yazıcıların çoğunluğunun (fiyatı 100 Euro'nun altındaki siyah beyaz lazer yazıcılar ve fiyatı 150 Euro'nun altındaki siyah beyaz lazer MFP'ler olarak tanımlanır) yalnızca boyutlarıyla karşılaştırmaya dayanır; 9 Ekim 2017 itibarıyla yazıcı üreticilerinin yayınlanmış belirtilmelerinin dahil HP araştırması ve HP tarafından yapılan Keypoint Intelligence-Buyers Lab 2017 çalışması. IDC CYQ2 2017 Hardcopy Peripherals Tracker tarafından bildirilen pazar payı. Ölçülen ayak izi, HP LaserJet Pro M15 yazıcı serisi için 649,30 santimetre kare ve HP LaserJet Pro MFP M28 serisi için 956,13 santimetre karedir. Ayrıntılar için <http://www.keypointintelligence.com/products/samples/new-hp-laserjet-series> adresine bakın.

² Yalnızca HP LaserJet Pro M15w modelinde sunulur.

³ HP Smart uygulamasının indirilmesi gerekir. Denetlenen özellikler mobil aygıtın işletim sistemine göre değişiklik gösterebilir. Desteklenen işletim sistemlerinin tam listesi ve ayrıntılı bilgi için <http://support.hp.com/us-en/document/c03561640> adresine bakın. Yerel baskı gereksinimleri hakkında ayrıntılı bilgi için <http://www.hp.com/go/mobileprinting> adresine bakın.

⁴ ISO/IEC 24734 kullanılarak ölçülmüştür, ilk test belgeleri grubu dahil değildir. Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/printerclaims> adresine bakın. Gerçek hız sistem yapılandırmasına, yazılım uygulamasına, sürücüyü ve belgenin karmaşıklığına bağlı olarak değişiklik gösterir.

⁵ HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi özellikleri yazıcıya ve ayarlara bağlıdır; ürün yazılımı yükseltmesi gerektirebilir.

⁶ Yerel baskı gereksinimleri hakkında ayrıntılı bilgi için bkz <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

⁷ Kablosuz işlemler yalnızca 2,4 GHz işlemlerle uyumludur. Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/mobileprinting> adresine bakın. Wi-Fi, Wi-Fi Alliance®'in tescilli ticari markasıdır.

⁸ Baskı öncesinde mobil aygıtın Wi-Fi Direct özelliği bir AiO veya yazıcının Wi-Fi Direct® ağına bağlanması gerekir. Ayrıntılı bilgi için <http://www.hp.com/go/mobileprinting> adresine bakın. Wi-Fi Direct®, Wi-Fi Alliance®'in tescilli ticari markasıdır.

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, sürücüyü 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, sürücüyü ve belgenin karmaşıklığına bağlı olarak değişiklik gösterir.

³ Güç gereksinimleri yazıcının satıldığı ülkeye/bölgeye bağlıdır. Çalışma voltajlarını dönüştürmeyin. Voltaj dönüştürmeniz, yazıcının hasar görmesine neden olur ve garantiyi geçersiz kılar. Energy Star değerleri tipik olarak 115 V aygıt ölçümlerine dayanmaktadır.

⁴ HP Orijinal Tanıtım Siyah LaserJet Toner (500 sayfa baskı kapasitesi). Gerçek baskı kapasiteleri basılan resimlere ve diğer etkenlere göre önemli ölçüde değişir. Ayrıntılı bilgi için <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> adresine bakın



www.blauer-engel.de/uz205

<http://www.hp.com/tr>

Ürün gösterilen resimlerden farklı olabilir. © Copyright 2018 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, işbu belgede olabilecek teknik hatalardan veya yazım hatalarından ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz.

