



# HP LaserJet M111a Yazıcı

Alanınıza ve bütçenize uygun verimli ve yüksek kaliteli bir yazıcı. HP'nin en küçük lazer yazıcısı ve zaman kazandıran HP Smart uygulaması ile hızlı baskı deneyimini yaşayın.<sup>1,2</sup> Profesyonel kalitede lazer baskıya ve sorunsuz kurulumla güvenin.



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>

## Önemli Haberler

- HP'den sınıfının en küçük lazer yazıcısı
- Endüstri liderinden beklediğiniz kalite ve güvenilirlik
- Dakikada 20 sayfaya varan baskı hızı
- Kolay anlaşılır, kullanımı kolay
- HP Smart Uygulaması ile kolay mobil baskı ve tarama
- Wi-Fi Direct®, Mopria sertifikalı, Apple AirPrint mobil baskı
- HP Otomatik Açılma/Kapanma teknolojisi

### HP'nin en küçük LaserJet yazıcısı

- HP'nin en küçük lazer yazıcısından verimli performans.
- İşler, yazıcınızı beklemek zorunda değil. A4 kağıtta dakikada 20 sayfaya varan baskı hızlarıyla çalışma sürenizi en üst düzeye çıkarın.<sup>4</sup>
- Akıllı ve zarif tasarımı sayesinde basit ve kullanımı kolaydır.

### Telefonunuzdan üretkenlik

- HP Smart uygulaması<sup>2</sup> ile yüksek kaliteli tarama yapın ve telefonunuzdan Dropbox, Google Drive veya buluta paylaşın.
- HP Smart uygulaması ile telefonunuzdan Dropbox ve Google Drive'daki belgelere bile erişip onları basın.<sup>2</sup>
- HP Smart uygulamasını kullanarak kopya olarak bir fotoğraf çekin ve akıllı telefonunuzdan yazıcınıza gönderin.<sup>2</sup>
- Kısayollar sayesinde tekrarlanan görevlerdeki adımları ortadan kaldırın.<sup>2</sup> Buluta, e-postaya ve daha fazlasına sadece tek bir dokunmayla tarayın.<sup>2</sup>

### Güvenilir kalite ve rahatlık

- Orijinal HP Tonerleri kullanarak küçük bir lazer yazıcısından her seferinde üstün baskılar alacağınıza güvenin.
- HP Smart uygulaması ile kolay kurulum. Her cihazdan bağlanmak için her adımda sizi yönlendirir.<sup>2</sup>
- Bağlanın ve basmaya başlayın. Dahili USB bağlantı noktasıyla yazıcınızı kolayca bilgisayarınıza bağlayın.<sup>6</sup>
- Hemen baskı almaya başlayın. Basit LED düğmeler, projeleri hızla ve kolayca tamamlamanızı sağlar.

### Performanstan ödün vermeden kaynakların korunmasına yardımcı olun

- HP Otomatik Açılma/Kapanma Teknolojisi: Akıllı teknoloji, yazıcınızı ihtiyacınız olduğunda açar ve ihtiyacınız olmadığında kapatır.<sup>7</sup>



Precision black toner



Auto on/off



Mobile printing



Ultra-compact

## Ürün tanıtımı

HP LaserJet M111a Yazıcı gösterilmiştir

1. Kullanımı Kolay Kontrol Paneli
2. 150 yapraklık Giriş Tepsisi
3. 100 yapraklık Çıkış Bölmesi
4. Sınıfında HP'nin En Küçük Lazer Yazıcısı



## Aksesuarlar, Sarf Malzemeleri ve Destek

Sarf Malzemeleri	W1500A HP 150A Siyah Orijinal LaserJet Toner (Yaklaşık 975 sayfa)
Servis ve Destek	U35PQE HP 3 yıl LaserJet Yazıcılar için Standart Değişim hizmeti içeren Care Pack U35PLE HP 3 yıl LaserJet Yazıcılar için Sonraki Gün Değişim hizmeti içeren Care Pack U35PTE HP 3 yıl LaserJet Yazıcılar için Depoya İade Desteği içeren Care Pack (U35PQE: ME, Afrika, Güney Afrika, İsrail, Türkiye hariç tüm EMEA ülkeleri, U35PLE: Avusturya, Belçika, Danimarka, Finlandiya, Fransa, Almanya, İrlanda, İtalya, Hollanda, Norveç, Portekiz, İspanya, İsveç, İsviçre, Birleşik Krallık, Çek Cumhuriyeti, Yunanistan, Macaristan, Polonya, Slovakya, U35PTE: Orta Doğu, Afrika, Güney Afrika, İsrail, Türkiye)

## Teknik özellikler

Model	HP LaserJet M111a Yazıcı
Ürün numarası	7MD67A
İşlevler	Yazdırın
Kontrol paneli	2 LED (Dikkat, Hazır); 2 düğme (İptal, Güç)
<b>Baskı</b>	
Baskı teknolojisi	Laser
Baskı hızı <sup>1</sup>	<b>Siyah (A4, normal):</b> Dakikada 20 sayfaya kadar;
İlk sayfa çıkış hızı <sup>2</sup>	<b>Siyah (A4, hazır):</b> 8,5 saniye kadar kısa bir sürede; <b>Renkli (A4, uyku):</b> 9,1 sn kadar kısa sürede;
Baskı çözünürlüğü	<b>Siyah (en iyi):</b> 600 x 600 dpi değerine kadar; <b>Teknoloji:</b> HP FastRes 600;
Aylık baskı kapasitesi	8.000 sayfaya kadar A4; <b>Önerilen aylık sayfa sayısı:</b> 100 ile 1000 arası
Yazıcı akıllı yazılım özellikleri <sup>3</sup>	HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma <sup>1</sup>
Standart yazıcı dilleri	PCLm/PCLmS, URf, PWG
Baskı alanı	<b>Yazdırma kenar boşlukları</b> üst: 2 mm, Alt: 2 mm, Sol: 2 mm, Sağ: 2 mm; Maksimum baskı alanı : 216 x 355,6 mm
Çift taraflı baskı	Yok
İşlemci hızı	500 MHz
<b>Bağlantı</b>	
Standart	1 adet Yüksek Hızlı USB (USB 2.0 özellikleriyle uyumlu)
Kablosuz	Yok
Sabit disk	Yok
Bellek	<b>Standart:</b> 16 MB ; <b>En yüksek:</b> 16 MB Flash ROM; 16 MB SDRAM; 32 KB NVRAM
<b>Ortam kullanımı</b>	
Kağıt tepsisi sayısı	<b>Standart:</b> 1 giriş tepsisi ; <b>En yüksek:</b> 1 giriş tepsisi
Baskı malzemesi türleri	Düz kağıt, zarf, kartpostal, etiket
Baskı malzemesi boyutu	<b>Özel (ölçü):</b> 105 x 148 - 216 - 355,6 mm <b>Desteklenen (ölçü):</b> A4; A5; A6; zarflar (C5, DL); özel

Model	HP LaserJet M111a Yazıcı
Ürün numarası	7MD67A
Ortam kullanımı	<b>Standart giriş:</b> 150 yapraklık giriş tepsi <b>Standart çıkış:</b> 100 yapraklık çıktı tepsi
Baskı malzemesi ağırlığı	65 - 120 g/m <sup>2</sup>
Girdi kapasitesi	<b>Tepsi 1:</b> Yaprak: 150; Zarflar: 10 <b>En yüksek:</b> 150 yaprağa kadar
Çıktı kapasitesi	<b>Standart:</b> En fazla 100 yaprak Zarf: 10 zarfa kadar <b>En yüksek:</b> En fazla 100 yaprak
Uyumlu işletim sistemi	Microsoft® Windows® 11, 10, 7: 32-bit or 64-bit, 2 GB available hard disk space, Internet connection, USB port, Microsoft® Internet Explorer or Edge. Apple® macOS Catalina (v10.15) macOS Big Sur (v11.0) macOS Monterey (v12.0); 2 GB HD; Internet required; USB. Linux (For more information, see <a href="https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> )
Uyumlu ağ işletim sistemleri	Windows Server 2008 R2 64 bit, Windows Server 2008 R2 64 bit (SP1), Windows Server 2012 64 bit, Windows Server 2012 R2 64 bit, Windows Server 2016 64 bit; Linux (Daha fazla bilgi için bkz. <a href="http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> )
Minimum sistem gereksinimleri	<b>Windows:</b> Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32-bit or 64-bit, 2 GB available hard disk space, Internet connection, USB port, Microsoft® Internet Explorer or Edge. <b>Mac:</b> Apple® macOS Catalina (v10.15) macOS Big Sur (11.0) macOS Monterey (v12.0); 2 GB HD; Internet required; USB
Ürünle gelen yazılım	Kutuda CD yoktur. Yazılımı <a href="http://hp.com">hp.com</a> veya <a href="http://123.hp.com">123.hp.com</a> adresinden indirin
Yazıcı yönetimi	HP Printer Assistant (UDC), HP Utility (Mac), HP Device Toolbox
<b>Boyutlar ve ağırlık</b>	
Yazıcı boyutları (G x D x Y)	<b>Minimum</b> 346,3 x 189,3 x 158,9 mm; <b>En yüksek:</b> 346,3 x 360 x 280 mm
Paket boyutları (G x D x Y)	378 x 198 x 222 mm
Yazıcı ağırlığı	Yaklaşık 3,79 kg
Paket ağırlığı	4,8 kg
Çalıştırma koşulları	<b>Sıcaklık:</b> 15 - 32,5°C <b>Nem:</b> %30 - 70 Bağıl Nem
Depolama koşulları	<b>Sıcaklık:</b> -20 - 60°C
Akustik	<b>Akustik güç emisyonları:</b> 6,0 B(A) <b>Akustik basınç emisyonları:</b> 48 dB(A)
Güç	<b>Gereksinimler:</b> 220 V - 240 V nominal +/- %10'da (min 198 V, Maks 264 V), 50 - 60 Hz nominal +/- 3 Hz (min 47 Hz, maks 63 Hz); <b>Güç kaynağı türü:</b> 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	CISPR32:2012 ve CISPR32:2015 /EN55032:2012 ve EN55032:2015+AC:2016 - Sınıf B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; FCC Başlık 47 CFR, Bölüm 15 Sınıf B/ICES-003, Sayı 6 Blue Angel; EPEAT® Silver <b>Blue Angel uyumlu</b> Evet, Blue Angel DE-UZ 205—yalnızca Orijinal HP sarf malzemeleri kullanıldığında sağlanır <b>Telekom uyumluluğu:</b>
Sürdürülebilir etki özellikleri	HP Planet Partners aracılığıyla geri dönüştürülebilir; Tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik içerir
Üretildiği ülke/bölge	Vietnam'da üretilmiştir
Kutunun içeriği <sup>1</sup>	HP LaserJet M111a Yazıcı; Güç kablosu; HP Siyah LaserJet Toner (baskı kapasitesi: 500 sayfa); Kurulum Poster; Başvuru Kılavuzu; Garanti Kılavuzu; Et ilanı
Garanti	1 yıllık sınırlı garanti

## Dipnotlar

- <sup>1</sup> Yalnızca sırasıyla 152 Euro'dan ve 211 Euro'dan düşük olan çoğu kişisel tek renkli lazer yazıcıların ve MFP'lerin boyutları ile karşılaştırıldığında sınıfının en az yer kaplayan ürünüdür. Bu analizde minimum boyutlar kullanılmıştır. HP tarafından Buyers Lab'e yaptırılan Ağustos 2020 tarihli çalışma; 31.07.2020 itibarıyla OEM tarafından yayınlanan kamuya açık teknik bilgilere göre yapılan bir araştırmaya dayanmaktadır. HP'nin bilgilerine göre ölçülen HP LaserJet Pro M109-112 serisi kaplama alanı 658,063 cm kare (102,0 inç kare) ve HP LaserJet Pro MFP M139- 142 serisi kaplama alanı 949,84 cm karedir (147,226 inç kare). IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical 2020 1. Çeyrek Worldwide tarafından bildirilen pazar payı. Ayrıntılı bilgi için bkz. <http://www.keypointintelligence.com/HP5smallestLaser>.
- <sup>2</sup> HP Smart uygulamasının indirilmesi gerekir. Yerel baskı gereksinimleri hakkında ayrıntılı bilgi için bkz. <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Bazı özellikler/yazılımlar yalnızca İngilizce olarak mevcuttur ve masaüstü ile mobil uygulamalar arasında değişiklik gösterir. Abonelik gerekebilir; abonelik tüm ülkelerde mevcut olmayabilir. Ayrıntılar için bkz. <http://www.hpsmart.com>. İnternet erişimi gereklidir ve ayrı satın alınmalıdır. Tüm işlemlerden faydalanmak için HP hesabı gerekir. Desteklenen işletim sistemlerinin listesi uygulama mağazalarında mevcuttur.
- <sup>3</sup> ISO/IEC 24734 kullanılarak ölçülmüştür, ilk test belgeleri grubu dahil değildir. Daha fazla bilgi için bkz. <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Gerçek hız sistem yapılandırmasına, ana bilgisayar işletim sistemine, bağlantı noktası monitörüne, yazılım uygulamasına, sürücüye ve belgenin karmaşıklığına bağlı olarak değişiklik gösterir.
- <sup>4</sup> ISO/IEC 24734 Özellik Performans Testi kullanılarak ölçülmüştür, ilk test belgeleri grubu ölçüme dahil değildir. 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.
- <sup>5</sup> USB kablosu dahil değildir; ayrıca satın alınması gerekir.
- <sup>6</sup> HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi özellikleri yazıcıya ve ayarlara bağlıdır; ürün yazılımı yükseltmesi gerektirebilir.

## Teknik özellikler yasal uyarılar

- <sup>1</sup> 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.
- <sup>2</sup> 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.
- <sup>3</sup> HP Auto-On/Auto-Off Teknolojisi özellikleri yazıcıya ve ayarlara bağlıdır; ürün yazılımının yükseltilmesini gerektirebilir.
- <sup>4</sup> 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 resimlere ve diğer etkenlere bağlı olarak önemli ölçüde değişiklik gösterir.

