



# طابعة HP LaserJet M111a

طابعة قوية الأداء وعالية الجودة تناسب مساحة عملك وميزانيتك. احصل على طباعة سريعة من أصغر طابعة ليزر من HP، بالإضافة إلى تطبيق HP Smart الموفر للوقت [1 و 2] وكذلك اعتمد على طباعة ليزر تتسم بجودة احترافية وإعداد مبسط.



## أصغر طابعة LaserJet من HP

- أداء عالي الكفاءة من أصغر طابعة ليزر من HP.
- لن تتعطل أعمالك بسبب انتظار الطابعة. حقق أقصى استفادة من وقت التشغيل بفضل سرعات طباعة تصل إلى 20 صفحة في الدقيقة<sup>4</sup> A4.
- صُممت بذكاء وبراعة، لذا فهي تتسم بالبساطة وسهولة الاستخدام.

## مميزات إنتاجية قوية من هاتفك

- تمكن من إجراء المسح الضوئي بجودة عالية والمشاركة إلى Dropbox أو Google Drive أو المنصات السحابية، من هاتفك باستخدام تطبيق HP Smart<sup>2</sup>.
- الآن يمكنك الوصول إلى المستندات وطباعتها من هاتفك باستخدام تطبيق HP Smart، حتى من على Google Drive و Dropbox<sup>2</sup>.
- باستخدام تطبيق HP Smart، يمكنك التقاط صورة كنسخة وإرسالها إلى الطابعة من هاتفك الذكي<sup>2</sup>.
- تخلص من الخطوات في المهام المتكررة باستخدام ميزة Shortcuts (الاختصارات)<sup>2</sup> وتمتع بالمسح الضوئي إلى المواقع السحابية والبريد الإلكتروني وغيرها من الوجهات بلمسة واحدة<sup>2</sup>.

## جودة وراحة جديرتان بالثقة

- اعتمد في نجاحك على إنتاج مطبوعات رائعة بشكل متسق من طابعة ليزر صغيرة الحجم، باستخدام خراطيش مسحوق الحبر الأصلية من HP.
- سهولة الإعداد باستخدام تطبيق HP Smart. ترشدك خلال كل خطوة للاتصال بسلسلة من أي جهاز<sup>2</sup>.
- وظل جهازك وابدأ الطباعة مباشرة. وظل طابعتك بالكمبيوتر بمنتهى السهولة باستخدام منفذ USB المدمج<sup>6</sup>.
- بدء الطباعة مباشرة. يساعدك مؤشر LED سهل الاستخدام المزود بأزرار على إكمال مشروعاتك بسرعة وسلاسة.

## المساعدة في توفير الموارد بدون التضحية بالأداء

- تقنية HP Auto-On/Off الذكية يمكنها تشغيل الطابعة إذا أردت استعمالها وإيقاف تشغيلها عند عدم الحاجة إليها<sup>7</sup>.

تم تصميم هذه الطابعة لتعمل فقط مع الخراطيش المزودة بشريحة جديدة أو مُعاد استخدامها من HP، وهي تستخدم تدابير الأمان الديناميكي لحظر الخراطيش التي تستخدم شريحة من غير صنع HP. وستحافظ تحديثات البرامج الثابتة الدورية على فعالية هذه التدابير وستحظر الخراطيش التي كانت تعمل سابقًا. تسمح شريحة مُعاد استخدامها من HP باستخدام الخراطيش المُعاد استخدامها وتصنيعها وتعبئتها. ستجد مزيدًا من المعلومات على: <http://www.hp.com/learn/ds>

## أبرز النقاط

- أصغر طابعة ليزر في فئةها من HP
- الجودة والموثوقية التي تتوقعها من شركة رائدة في الصناعة
- سرعات طباعة تصل إلى 20 صفحة في الدقيقة
- بسيطة وسهلة الاستخدام
- تقنية التشغيل/إيقاف التشغيل التلقائي من HP



Ultra-compact



Auto on/off



Precision black toner

## نظرة عامة على المنتج

صورة توضح طابعة HP LaserJet M111a



1. لوحة تحكم سهلة الاستخدام
2. درج إدخال سعة 150 ورقة
3. حاوية استقبال مطبوعات سعة 100 ورقة
4. أصغر طابعة ليزر في العالم في فئتها

## الملحقات والإمدادات والدعم

المستلزمات	الطباعة والإمدادات والدعم
W1500A خرطوشة مسحوق الحبر الأسود الأصلية (975 HP LaserJet 150A صفحة تقريبًا)	
U35PQE خطة Care Pack لمدة 3 سنوات مع خدمة الاستبدال في يوم العمل التالي لطابعات LaserJet من HP: U35PTE خطة Care Pack لمدة 3 سنوات مع خدمة إعادة الجهاز إلى المستودع لمدة 3 سنوات لطابعات LaserJet من HP (U35PQE): جميع دول أوروبا والشرق الأوسط وإفريقيا، باستثناء الشرق الأوسط وإفريقيا وجنوب إفريقيا وإسرائيل وتركيا، U35PLE: النمسا وبلجيكا والدنمارك وفنلندا وفرنسا وألمانيا وإيرلندا وإيطاليا وهولندا والنرويج والبرتغال وإسبانيا والسويد وسويسرا والمملكة المتحدة والتشيك واليونان والمجر وبولندا وسلوفاكيا، U35PTE: الشرق الأوسط وإفريقيا وجنوب إفريقيا وإسرائيل وتركيا)	

## المواصفات الفنية

الطرار	طابعة HP LaserJet M111a
رقم المنتج	7MD67A
المهام	الطباعة
لوحة التحكم	مصباحا LED (الانتباه، الاستعداد)، زران (إلغاء الأمر، التشغيل)
طباعة	
تقنية الطباعة	ليزر
سرعة الطباعة <sup>1</sup>	بالأسود (A4 في الوضع العادي): حتى 20 صفحة في الدقيقة; بالأسود (A4 في وضع الاستعداد): في غضون 8.5 ثانية; بالأسود (A4 في وضع السكون): في غضون 9.1 ثانية;
إخراج أول صفحة <sup>2</sup>	بالأسود (جودة ممتازة): حتى 600 x 600 نقطة في البوصة; التقنية: HP FastRes 600;
دقة الطباعة	حتى 8000 صفحة A4؛ عدد الصفحات الموصى به شهرياً: من 100 إلى 1000
دورة العمل الشهرية	حتى 8000 صفحة A4؛ عدد الصفحات الموصى به شهرياً: من 100 إلى 1000
مميزات البرنامج الذكي للطباعة <sup>3</sup>	HP Auto-On/Auto-Off <sup>1</sup>
لغات الطباعة الأساسية	PWg و URF و PCLm/PCLmS
منطقة الطباعة	هوامش الطباعة العلوي: 2 مم، الأسفل: 2 مم، الأيسر: 2 مم، الأيمن: 2 مم؛ الحد الأقصى لمساحة الطباعة: 216 × 355.6 مم
طباعة على الوجهين	لا
سرعة المعالج	MHz 500
إمكانيات الاتصال	
قياسي	طرف USB واحد عالي السرعة (متوافق مع مواصفات USB 2.0)
الاتصال اللاسلكي	لا
القرص الثابت	لا
الذاكرة	قياسي: 16 ميجا بايت؛ الحد الأقصى: ذاكرة فلاش ROM سعة 16 ميجا بايت؛ ذاكرة DDR1 سعة 16 ميجا بايت؛ ذاكرة NVRAM سعة 32 كيلوبايت
مناولة مواد الطباعة	
عدد أدراج الورق	قياسي: درج إدخال واحد؛ الحد الأقصى: درج إدخال واحد
أنواع مواد الطباعة	ورق عادي وأظرف وبطاقات بريدية وملصقات
حجم وسائط الطباعة	الأحجام المخصصة (نظام القياس المتري): من 105 × 148 إلى 216 إلى 355.6 مم الأحجام المدعومة (نظام القياس المتري): A4؛ A5؛ A6؛ أظرف (C5 و DL)؛ مخصص

الطراز	طابعة HP LaserJet M111a
رقم المنتج	7MD67A
مناولة مواد الطابعة	سعة التلقيم الأساسية: صينية تليقيم سعة 150 ورقة سعة الإخراج القياسية: حاوية استقبال مطبوعات سعة 100 ورقة
وزن مواد الطابعة	من 65 إلى 120 ج/م <sup>2</sup>
سعة الإدخال	الدرج 1: الورقات: 150؛ الأظرف: 10 الحد الأقصى: حتى 150 ورقة
الطاقة الانتاجية	قياسي: حتى 100 ورقة الأظرف: حتى 10 أظرف الحد الأقصى: حتى 100 ورقة
أنظمة التشغيل المتوافقة	Windows 11; Windows 10; Android; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; Linux
أنظمة تشغيل الشبكة المتوافقة	Windows 11; Linux
الحد الأدنى لمتطلبات النظام	.Windows: 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 Mac: Apple® macOS Catalina (الإصدار 10.15) و macOS Big Sur (الإصدار 11.0) و macOS Monterey (الإصدار 12.0): 2 جيجابايت على القرص الثابت: يلزم الاتصال بالإنترنت:
البرامج المضمّنة	لا يوجد قرص مضغوط في الصندوق. يمكنك تنزيل البرنامج من موقع hp.com أو hp.com.123
إدارة الطابعة	HP Device Toolbox و (Mac) HP Utility و (UDC) HP Printer Assistant
الأبعاد والوزن	
أبعاد الطابعة (العرض × العمق × الارتفاع)	الحد الأدنى 346.3 × 189.3 × 158.9 مم; الحد الأقصى: 346.3 × 360 × 280 مم
أبعاد الحزمة (العرض × العمق × الارتفاع)	222 × 198 × 378 مم
وزن الطابعة	3.79 كجم تقريبًا
وزن الحزمة	4.8 كجم
بيئة التشغيل	درجة الحرارة: 15 إلى 32.5 درجة مئوية رطوبة: رطوبة نسبية 30 إلى 70%
ظروف التخزين	درجة الحرارة: 20- إلى 60 درجة مئوية
صوتيات	انبعاثات الطاقة الصوتية: 6.0 ديسيبل (أمبير) انبعاثات الضغط الصوتي: 48 dB(A)
الطاقة	المتطلبات: 220 فولت إلى 240 فولت اسميًا بنسبة +/-10% (198 فولت بحد أدنى و 264 فولت بحد أقصى) ومن 50 إلى 60 هرتز اسميًا بتردد +/-3 هرتز (47 هرتز بحد أدنى و 63 هرتز بحد أقصى); نوع مصدر طاقة: تتوقف متطلبات التيار الكهربائي على البلد/المنطقة التي تباع بها الطابعة. لا تقم بتحويل قيم فولطية التشغيل. فقد يؤدي ذلك لإتلاف الطابعة وإلغاء الضمان على المنتج.
تقنية توفر الطاقة	تقنية التشغيل/إيقاف التشغيل التلقائي من HP
الاعتمادات	EN 61000-3-3:2013 المعيار: EN 61000-3-2:2014 المعيار: EN55032:2015+AC:2016 - Class B و CISPR32:2015/EN55032:2012 و CISPR32:2012 FCC Title 47 CFR: 55035:2017 الجزء 15 الفئة 003-B, الإصدار 6 Blue Angel اعتماد EPEAT® معتمدة من Blue Angel نعم, Blue Angel DE-UZ 205 - مضمونة فقط عند استخدام مستلزمات HP الأصلية الامتثال للاتصالات:
مواصفات الأثر المستدام	يمكن إعادة تدويرها من خلال برنامج شركاء الكوكب HP Planet Partners: تحتوي على مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك صنع في فيتنام
بلد المنشأ	طابعة HP LaserJet M111a; سلك الطاقة; خرطوشة مسحوق حبر أسود لطابعات HP LaserJet (الإنتاجية: 500 صفحة); ملصق الإعداد: الدليل المرجعي; دليل الضمان;
محتويات صندوق المنتج <sup>4</sup>	المنشور الدعائي
الضمان	ضمان محدود لمدة سنة واحدة

## الحواشي السفلية

- <sup>1</sup> أصغر حجم في فئتها من حيث الأبعاد فقط مقارنة بأبعاد معظم طابعات الليزر الشخصية أحادية اللون والطابعات متعددة المهام التي يقل سعرها عن 152 يورو، وأقل من 211 يورو على التوالي. وقد تمت مراعاة الحد الأدنى للأبعاد في هذا التحليل. وقد أجريت دراسة Buyers Lab في شهر أغسطس 2020 بتكليف من HP. استنادًا إلى استطلاع بحثي يتناول المواصفات التي نشرتها الشركات المصنعة للمعدات الأصلية ضمن المعلومات المتاحة للجمهور اعتبارًا من 31-7-2020. ووفقًا لشركة HP، تبلغ المساحة المقاسة لسلسلة HP LaserJet Pro M109-112 الاحترافية 658.063 سم مربع (102 بوصة مربعة)، أما سلسلة HP LaserJet Pro MFP M139-142 متعددة المهام فتبلغ مساحتها 949.84 سم مربع (147.226 بوصة مربعة). وتعتمد حصة السوق على ما ورد في النسخة المطبوعة من التقرير النهائي ربع السنوي Hardcopy Peripherals Tracker (منتج الأجهزة الطرفية المطبوع) الصادر عن الربع الأول من عام 2020 عن شركة IDC في جميع أنحاء العالم. للاطلاع على التفاصيل، يرجى مراجعة موقع: <http://www.keypointintelligence.com/HPsmallestLaser>.
- <sup>2</sup> يلزم تنزيل تطبيق HP Smart. للحصول على تفاصيل حول متطلبات الطباعة المحلية، راجع موقع <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. تتوفر ميزات/برامج معينة باللغة الإنجليزية فقط، وتختلف بين تطبيقات الأجهزة المكتبية والمحمولة، وقد يلزم الاشتراك؛ وقد لا يتوفر الاشتراك في جميع البلدان. راجع التفاصيل على موقع <http://www.hpsmart.com>. يلزم توفر خدمة الاتصال بالإنترنت، ويجب شراؤها على حدة. يلزم حساب HP للحصول على الوظائف كاملة. تتوفر في متاجر التطبيقات قائمة بأنظمة التشغيل المدعومة.
- <sup>3</sup> تم القياس باستخدام معيار ISO/IEC 24734، باستثناء أول مجموعة من مستندات الاختبار. لمزيد من المعلومات، راجع موقع <http://www.hp.com/go/printerclaims>. تختلف السرعة الفعلية وفقًا لتكوين النظام ونظام التشغيل المضيف وأداة مراقبة المنافذ والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد المستندات.
- <sup>4</sup> تم القياس باستخدام اختبار أداء الميزات وفقًا لمعيار ISO/IEC 24734، وذلك باستثناء أول مجموعة من مستندات الاختبار. لمزيد من المعلومات، راجع موقع <http://www.hp.com/go/printerclaims>. تختلف السرعة الفعلية وفقًا لتكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد المستندات.
- <sup>5</sup> كابل USB غير مرفق؛ لذا، يُرجى شراؤه بشكل منفصل.
- [6] تعتمد قدرات تقنية HP Auto-On/Auto-Off على الطابعة وإعداداتها؛ قد تطلب ترقية البرنامج الثابت.

## بيانات التخلي عن المسؤولية بخصوص المواصفات الفنية

- <sup>1</sup> تم قياس عدد الصفحات باستخدام معيار ISO/IEC 24734، باستثناء أول مجموعة من وثائق الاختبار. لمزيد من المعلومات، الرجاء زيارة الموقع <http://www.hp.com/go/printerclaims>. تختلف سرعة الطباعة الفعلية حسب تكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد الوثائق.
- [2] تم القياس باستخدام معيار ISO/IEC 17629. لمزيد من المعلومات، راجع <http://www.hp.com/go/printerclaims>. تختلف السرعة الفعلية وفقًا لتكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد المستندات.
- [3] تعتمد قدرات تقنية HP Auto-On/Auto-Off Technology على الطابعة وإعداداتها؛ قد تطلب ترقية البرنامج الثابت.
- <sup>4</sup> للحصول على معلومات حول معدلات الإنتاجية للخراطيش المرفقة بطابعتك، يرجى زيارة <http://www.hp.com/go/toneryield>. تم قياس قيم الإنتاجية وفقًا لمعيار ISO/IEC 19752 والطباعة المستمرة. وقد تختلف قيم الإنتاجية الفعلية كثيرًا عما ورد هنا اعتمادًا على الصور المطبوعة وعوامل أخرى.



© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. المعلومات الواردة هنا عرضة للتغيير دون إشعار مسبق، وتقتصر الضمانات الخاصة بمنتجات وخدمات شركة HP على تلك المنصوص عليها في بيانات الضمان الصريح المرفق بتلك المنتجات والخدمات. ولا يوجد هنا ما يمكن تفسيره على أنه يشكل ضمانًا إضافيًا. وتخلي شركة HP مسؤوليتها عن أي أخطاء فنية أو تحريرية أو أي أخطاء ناتجة عن السهو والإغفال وردت في هذا المستند.

ae-ar يناير 2022