

# سلسلة طابعات HP LaserJet Enterprise **700 Printer M712**

## الطباعة الفائقة السرعة الموفرة للطاقة بالأبيض والأسود على المواد بحجم A3

احصل على الطباعة بكميات كبيرة بالأسود والأبيض حتى حجم A3, بسعة حتى 4600 ورقة $^{1}$ . اضبط التكاليف مع الميزات الموفرة للطاقة والطباعة على الوجهين. أحم البيانات الحساسة الخّاصة بالمؤسسة وأدر سياسات الطباّعة مركزيًا.











زد من الحجم والسرعة مع طباعة A3 السريعة.

- وفر الوقت وحافظ على مجرى الأعمال مع الطباعة السريعة الاستثنائية التي تعطيك إِيَاهًا طَابِعة ّالـ A3 هذه َلمجمّوعات العملّ.
  - وسع خيارات الطباعة بالأبيض والأسود على أحجام ورق حتى A3 مع الطباعة على الوجّهين حتى حافة الصفحة تقريبًا.
  - عزز الإنتاجية أعد تحميل الورق بتكرار أقل مع الأدراج بسعة 4.600 ورقة إجمالية والتي تساعد في الطباعة الكبيرة الحجم
  - غيّر خرطوشات مسحوق الحبر بسهولة. اختر خرطوشات مسحوق الحبر الأصلية العالية السعة من HP للطباعة المتكررة<sup>2</sup>.

#### وفر الموارد وساعد في ضبط التكاليف.

- وفر الطاقة تساعدك تقنيتا HP Auto On/Auto Off و Instant-on على توفير الطاقة<sup>3</sup>.4.
- انخفاض استهلاك الورق بنسبة تصل إلى 50% باستخدام إمكانية الطباعة التلقائية على الوجهين.
- يمكن إعادة تدوير خرطوشات مسحوق الحبر من HP بسهولة من خلال برنامج HP .[5]Planet Partners

### بسط إدارة تقنية المعلومات حاميًا البيانات.

- عزز تأمينات الطباعة والتصوير وساهم في حماية بيانات المؤسسة مع حلول الحُماية الخصيصة بالبيئات الكَثيْرة الأجهزة.
- احمِ البيانات السرية المحفوظة في الطابعة مع القرص الثابت المحمي العالي الأداء
- ركّز إدارة الطباعة مع HP Web Jetadmin والذي يساعدك على مراقبة المعدات وزيادة وقت التشغيل[7].
- أضف حلول الحماية الإضافية مثل قراء البطاقات والشارات بواسطة تجويف الأجهزة التكميلية (HIP)[8].

#### استثمر في الحل السهل الاستخدام الذي ينظر للمستقبل.

- زَّد من قَيمة استثمارك حُدث ووسع قدرات الجَهاز بسهولة مع البرنامج الثابت HP .FutureSmart Firmware
  - اطبع من الهواتف الذكية أو الأجهزة اللوحية حيثما كنت مع HP ePrint [9].
  - أدر المهام من خلال لوحة التحكم الملونة. يتيح لك منفذ USB السهل الوصول الطّباعة من محركات تخزين فلاش.

# نظرة عامة على المنتج

## طابعة HP LaserJet Enterprise 700 M712xh

1. تجويف للأجهزة التكميلية للحلول المتكاملة (HIP)

. عبويت عد بهره المسيعة للتحوي المسالمة ( ....) 2. شاشة سهلة الاستخدام بالألوان تتسع لأربعة سطور ولوحة مفاتيح من 10 مفاتيح 3. منفذ USB يسهل الوصول إليه لطباعة الملفات مباشرةً

4. إمكانية مضمّنة للطباعة التلقائية على الوجهين

5. درجان للإدخال بسعة 250 ورقة لمواد الطباعة بحجم letter و legal

6. يتناول الدرج 1 المتعدد الأغراض سعة 100 ورقة مواد الطباعة الثقيلة المخصصة بوزن حتى 199 جم $ho_{
m a}$ 7. درج إدخال بسعة 500 ورقة لتصل سعة الإِدخال الإِجمالية إلى 1100 ورقة

8. صينية مطبوعات 250 ورقة

9. ملقم الطباعة HP Jetdirect Gigabit Ethernet

10. منفذ طباعة Hi-Speed USB 2,0

11. منفذ Hi Speed USB 2.0 (لتوصيل أجهزة لأطراف ثالثة)

12. معالج بسرعة 800 ميجا هرتز وذاكرة قياسية بسعة 512 م ب 13. قرص ثابت آمن عالي الأداء من HP







الطراز	HP LaserJet Enterprise 700 Printer M712dn طابعة	طابعة HP LaserJet Enterprise 700 Printer M712xh	
رقم المنتج	CF236A	CF238A	
لوحة التحكم	شاشة LCD تتسع لأربعة أسطر (نصوص ور	شاشة LCD تتسع لأربعة أسطر (نصوص ورسومات ملونة)؛ لوحة مفاتيح من 10 أزرار	
سرعة الطباعة	A4: 41 صفحة في الدقيقة / 27 صورة في الدقيقة على الوجه الوج		
تجويف لدمج الأجهزة	يغ	ىم	
درج 1 متعدد الأغراض سعة 100 ورقة	يغ	نعم	
الدرج 2 سعة 250 ورقة	ಶ	نعم	
الدرج 3 سعة 250 <sub>و</sub> رقة	يغ	نعم	
درج 4 سعة 500 ورقة	اختياري	نعم	
الطباعة على الوجهين آليًا	نع	نعم	
قرص ثابت آمن عالي الأداء من HP	غير متوفر	نعم	
اعتماد ® ENERGY STAR	نع	نعم	

# العناصر القابلة للتكوين والملحقات والإمدادات والدعم

لملحقات	<b>CF239A</b> وحدة ودرج تغذية سعة 500 صفحة لـ HP LaserJet
	CF243A وحدة تغذية HP LaserJet 1x500-sheet Feeder مع خزانة وحامل
	<b>CF242A</b> وحامل لـ HP LaserJet وحامل لـ HP LaserJet
	- <b>CF245A</b> وحدة تغذية عالية السعة 3500 صفحة لدرج الإدخال HP LaserJet مع حامل
	<b>СE483A</b> ذاكرة DDR2 DIMM x32 ميجابايت و 144 سن
	J8026A خادم الطباعة اللاسلكي HP Jetdirect 2700w USB
.صيانة والدعم	-U6ZOSE دعم أجهزة LaserJet M712 من HP في يوم العمل التالي لمدة 3 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط المعيبة:U6ZOSE دعم أجهزة H712 LaserJet M712 من HP في يوم العمل التالي لمدة 4 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط المعيبة: U6ZOSE دعم أجهزة H2 LaserJet M712 من HP في يوم العمل التالي لمدة 5 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط المعيبة: U6ZOSE دعم أجهزة LaserJet M712 من HP في يوم العمل التالي لمدة التالي لمدة التحتفاظ بالوسائط المعيبة: LaserJet M712 من HP في يوم العمل التالي لمدة التحتفاظ بالوسائط المعيبة: HD دعم أجهزة LaserJet M712 من HP في يوم العمل التالي لمدة

# المواصفات الفنية

الطراز	طابعة HP LaserJet Enterprise 700 Printer M712dn	طابعة HP LaserJet Enterprise 700 Printer M712xh		
رقم المنتج	CF236A	CF238A		
المهام	الطباعة			
لوحة التحكم	شاشة 5,08 سم عرض LCD بـ 4 أسطر (نصوص ورسومات ملونة)؛ أزرار للتحكم في المهام؛ مؤشرات الحالة LED؛ لوحة مفاتيح من 10 أزرار، تجويف للأجهزة التكميلية؛ USB للوصول السهل			
طباعة				
تقنية الطباعة	ليزر			
سرعة الطباعة <sup>1</sup>	بالأسود (AA في الوضع العادي) حتى 41 صفحة في الدقيقة ; بالأسود (مقاس A4 في وضع الطباعة على الوجهين): حتى 26 بوصات في الدقيقة ; بالأسود (A3 في الوضع العادي): حتى 20 صفحة في الدقيقة (حتى 13 صورة في الدقيقة على الوجهين)			
إخراج أول صفحة	<b>بالأسود (A4 في وضع الاستعداد)</b> : في غضون 10.5 ثانية			
دقة الطباعة	- بيان الله الله الله الله الله الله الله ال			
دورة العمل الشهرية	حتى 100,000 صفحة A4; <b>عدد الصفحات الموصى به شهريًّا</b> : 5000 إلى 20000	حتى 100,000 صفحة A4; <b>عدد الصفحات الموصى به شهر يًّا</b> : 5000 إلى 20000		
ميزات البرنامج الذكي للطابعة	Apple AirPrint ،HP ePrint، اعتماد Mopria، تقنية HP Auto-On/Auto-Off، البرنامج الثا	ت FutureSmart، تجويف دمج الأجهزة، منفذ USB سهل الوصول إليه		
لغات الطباعة الأساسية	HP PCL 5 ،HP PCL 6، محاكاة 3 HP postscript، طباعة PDF الأصلية (الإصدار 1.4)			
منطقة الطباعة	<b>هوامش الطباعة</b> العلوي: 2 مم, الأسفل: 2 مم, الأيسر: 2 مم, الأيمن: 2 مم; الحد الأقصى لمساحة الطباعة:			
طباعة على الوجهين	اَلية (أساسية)			
سرعة المعالج	MHz 800			
إمكانيات الاتصال				
قیاسي	منفذا Hi-Speed USB 2.0؛ جهاز Hi-Speed USB 2.0؛ منفذ شبكة Hi-Speed USB 2.0؛ منفذ Hi-Speed USB 2.0 مباشر سهل الوصول؛ تجويل واحد للأجهزة التكميلية (HIP)			
اختياري	شبكة AN لاسلكية 802.11b/g/n (وضع محطة العمل) وملحقات أخرى للشبكة وخادم الطباعة اللاسلكي HP Jetdirect 2700w USB			
الاتصال اللاسلكي	اختياري، يتم التمكين عند شراء ملحق الجهاز			
إمكانية الطباعة أثناء التنقل	Apple AirPrint™ !HP ePrint؛ اعتماد ™Apple AirPrint اعتماد س			
بروتوكولات الشبكة المعتمدة	PPV4/IPV6: متوافق مع Apple Bonjour (في نظام التشغيل Mac v10.2.4 أو أي إصدار أعلى منه), Apple Bonjour (10.2.4 أف) Apple Bonjour (في نظام التشغيل Mac v10.2.4 أو Mac v10.2.4 أون, Apple Bonjour (10.2.4 أمن, Pof: DHCPv6; MLDv1 (1CMPv6; IPv4: Auto-IP ،SLP ،Telnet ،IGMPv2 ،B00TP/DHCP ،WINS), وضع PI مباشر, Pv6: DHCPv6 ،MLDv1 ،1CMPv6; IPv4: Auto-IP ،SLP ،Telnet ،IGMPv2 ،B00TP/DHCP ،WINS)			
إمكانيات الاتصال بالشبكة	نعم، من خلال خادم الطباعة المضمَّن HP Jetdirect Ethernet (ميزة قياسية) الذي يدعم: TooBase-Tz وTooBase-Tx وTooBase-Tx دعم معيار (802.3az (EEE) على شبكات HOgase-Tx على شبكات (802.3az (EEE) أميزة قياسية)؛ شبكة لاسلكية n/و802.11b/g/ (اختياري)			
القرص الثابت	قياسي، محرك أقراص صلب الحالة (SSD) سعة 8 ج ب	قرص ثابت محمي قياسي عالي الأداء 500 ج ب		
الذاكرة	<b>قياسي</b> : 512 ميجا بايت; ا <b>لحد الأقصى</b> : 1 ج ب			

# المواصفات الفنية

المواطعات العليه				
الطراز	طابعة HP LaserJet Enterprise 700 Printer M712dn	طابعة HP LaserJet Enterprise 700 Printer M712xh		
رقم المنتج	CF236A	CF238A		
مناولة مواد الطباعة				
عدد أدراج الورق	قياسي: 3 ; الحد الأقصى: 6	قياسي: 4 ; الحد الأقصى: 6		
أنواع مواد الطباعة	الورق (الملون والمعنون والخفيف والعادي والمطبوع مسبقًا والمثقب والمعاد التدوير والغليظ والخشن), الورق المقوى، البطاقات، الأظرف، الملصقات، الأوراق الشفافة، الرق			
حجم وسائط الطباعة		الأحجام المخصصة (نظام القياس المتري): درج 1: 2.76× 127 إلى 312 × 469.9 مم: درج 2: 148 × 110 إلى 312 × 469.9 مم: درج 2: 148 × 201 إلى 207 × 636 مم: صينية 3 و 2: 148 × 201 مم إلى 207 × 138 مم ; الأحجام المدعومة (نظام القياس المتري): صينية 1 و 2: 3: 43 (A4; 45; 54; 84 (SIL); الدرج 3: 43 (A4; 45; 46; 28) (SIL); الدرج 3: 43 (A4; 45; 46; 28) (SIL); الدرج 4: 43 (A4; 46; 46; 46; 46)		
مناولة مواد الطباعة	سعة التلقيم الأساسية: درج متعدد الأغراض بسعة 100 ورقة ودرجا إدخال 2 × 250 ورقة سعة الإخراج القياسية: صينية مطبوعات 250 ورقة التلقيم الاختياري: درج إدخال اختياري 250 ورقة، وحدة تغذية اختيارية 1x500-sheet ورقة مع خزانة وحامل، وحدة تغذية اختياري 3x500-340 ورقة مع حامل، درج إدخال اختياري عالي السعة 3500 ورقة مع حامل (A4 فقط)	سعة التلقيم الأساسية: درج 100 ورقة متعدد الأغراض ودرجا إدخال 2 × 250 ورقة ودرج إدخال 500 ورقة سعة الإخراج القياسية: صينية مطبوعات 250 ورقة التلقيم الاختياري: وحدة اختيارية لتغذية الورق 1x500-sheet مع خزانة وحامل, درج إدخال اختياري عالي السعة 3500 ورقة مع حامل (A4 فقط)		
وزن مواد الطباعة	صينية 1: 60 إلى 199 جم/م2، الصينية 2 و3: 60 إلى 120 جم/م2;	درج 1: 60 إلى 199 ج/m2؛ الدرج 2 و 3 و 4: 60 إلى 120 ج/m2;		
سعة الإدخال	الدرج 1: الورقات: 100: الأظرف: 10: الملصقات: 100: الشفافيات: 100: البطاقات البر ي 500 (الدرج 4) ا <b>لحد الأقصى</b> : يمكن تركيب حتى درج ((CF239A (1x) بسعة تصل إلى 0	يدية: 10 <b>الدرج 2</b> : الورقات: 250: الورق: 500 (الدرج 4) <b>الدرج 3</b> : الورقات: 250: الورق: 460 ورقة وFE243A معًا؛ ولا يمكن الجمع بين ملحقات الإدخال الأخرى)		
الطاقة الانتاجية	قياسي: حتى 250 ورقة الأظرف: حتى 50 ظرفًا الورق الشفاف: حتى 250 ورقة <b>الحد</b>			
أنظمة التشغيل المتوافقة	المورى المعلق على المحاورة المورى المعلق على المحاورة المورى المعلق المحاورة المحاو			
الحد الأدنى لمتطلبات النظام	على القرص الثابت تبلغ 200 م ب (لمتطلبات الأجهزة المتوافقة مع نظام التشغيل، را	- Windows Server 2003 (SP1+) ،Windows Server 2008 ،Windows Server 2008 ،Windows Vista ،Windows 7 ،Windows 8 ، <b>Windows</b> 10 عساحة متوفرة على القرص الثابت تبلغ 200 م ب (لمتطلبات الأجهزة المتوافقة مع نظام التشغيل، راجع http://www.microsoft.com) و v10.7 مساحة 200 م ب متوفرة على القرص الثابت; لمعرفة متطلبات نظام التشغيل المتوافق مع أنظمة الأجهزة، انظر apple.com		
البرامج المضمَّنة	Windows Installer، برنامج تشغيل HP PCL 6 المنفصل، Mac Installer، برنامج تشغيل			
إدارة الأمان إدارة الأمان	أمان الإدارة: SNMPv3 و JLS/SSL و WPA2-Enterprise ومصادقة BP-PEAP) 802.1X, وAP- PEAP. Shared Key ومصادقة Kerberos. دعم ضبط Shared Key باستخدام إضافة Psec	و EAP-TLS) و IPP over TLS، و Firewall/IPsec مع شهادة اعتماد ومصادقة -Pre		
إدارة الطابعة	HP Web Jetadmin, HP Utility (Mac)			
الأبعاد والوزن				
أبعاد الطابعة (العرض × العمق × الارتفاع)	الحد الأدنى 568 × 596 × 392 مم; الحد الأقصى: 858 × 989 × 392 مم	ا <b>لحد الأدنى 56</b> 8 × 596 × 517 مم; <b>الحد الأقصى</b> : 858 × 989 × 517 مم		
وزن الطابعة	38.5 كجم	49.8 كجم		
بيئة التشغيل	<b>درجة الحرارة</b> : 10 إلى 32.5 درجة مئوية; <b>رطوبة</b> : رطوبة نسبية 30 إلى 70%	,		
ظروف التخزين	درجة الحرارة: ٥ إلى 60 درجة مئوية ; رطوبة نسبية 10 إلى 90%			
صوتيات	انبعاثات الطاقة الصوتية: B(A) (B.B (3.8; انبعاثات الضغط الصوتي: A)dB 54)			
الطاقة	المتطلبات: الجهد الكهربائي للإدخال: من 220 إلى 240 فولت تيار متردد (+/- 10%) و 50/105 هرتر (+/- 2 هرتر) : الاستهلاك: 867 واط (الطباعة)، 22.1 واط (جاهز)، 6.1 واط (السكون), 0.21 واط إيقاف التشغيل)، الاستهلاك النموذجي للطاقة (TEC): 3.289 كيلو واط في الساعة/ أسبوع: : نوع مصدر طاقة: مصدر طاقة داخلي	المتطلبات: الجهد الكهربائي للإدخال 110 فولت: 110 إلى 127 فولت تيار متناوب (الح. 101)، 60,000 فولت تيار متناوب (الأ- 101)، 60,000 فولت: 220 فولت: 200 فولت تيار متردد (+ا- 101)، 60,000 هرنز (+ا- 2 هرنز) (-هيد كهربائي غير مزدوج، تختلف وحدة التنزويد بالطاقة باختلاف رفع الجزء مع معرف رمز الخيار #) الاستهلاك: 786 واط (الطباعة)، 2.11 واط (إياماف التشغيل). الاستهلاك النموذجي للطاقة (TEC) : 23.289 كيلو واط في الساعة/ نوع مصدر طاقة: مصدر طاقة داخلي		
تقنية توفر الطاقة	تقنية HP Auto-On/Auto-Off؛ تقنية Instant-on	<u> </u>		
الاعتمادات	معيار الانبعاث الكهرومغناطيسي: EN:CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 (Class A) 2009 +A2:2009 +A2:2009 -5: 2-3000 -4A2:2009 -A2:2009 -A2:2009 -A3:2009 -A3:2009 -A3:2009 -A3:2009 -A3:2009 -A3 4-174; توجيهات EMC Directive 2004/108/EC مع علامة CE (أوروبا); موافقات EMC الأخرى وقق متطلبات بعض البلدان	م <b>عبار الانبعاث الكهر ومغناطيسي</b> : CN:SPR 22:2008 / EN 55022:2010 (Class A). EN 55022:2010 (Class A). EN 55024:1998 EN 55024:1998; EN 61000-3-3:2006; 80203:3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009 FA: با (أوروبا); موافقات EMC Directive 2004/108/75 مع علامة CE (أوروبا); موافقات EPEAT® Silver :ENERGY STAR®. معتمد من "EPEAT® Silver :ENERGY STAR		
معتمدة من Blue Angel	لا؛ الرجاء الرجوع إلى مستند ECI	نعم، Blue Angel DE-UZ 219 – مضمونة فقط عند استخدام مستلزمات HP الأصلية		
بلد المنشأ	صنع في الصين صُنع في الصين			
محتويات صندوق المنتج	ي ي	F238A) طابعة HP LaserJet Enterprise 700 M712xh خرطوشة مسحوق الحبر الأسود HP Black LaserJet (-10000 صفحة); دليل يدء التشغيل، قرص مضغوط مع برامج التشغيل والوثائق الإلكترونية؛ سلك كهرباء: قرص ثابت محمي عالي الآداء 250 ج ب؛ درج تلقيم سعة 500 ورقة		
الضمان	ضمان لمدة سنة واحدة، في يوم العمل التالي، في موقع العمل، تختلف خيارات الضمان والدعم باختلاف المنتج والبلد ومقتضيات القانون المحلي. انتقل إلى http://www.hp.com/support لمعرفة المزيد حول خدمات HP الحائزة على الجوائز وخيارات الدعم في منطقتك.			
	99 91 6 9 11			

#### الحواشي السفلية

أ سعة الورق الأساسية لطابعة HP LaserJet Enterprise 700 M712xh هي 600 ورقة (درجان بـ 250 ورقة ودرج بـ 100 ورقة عديد الأغراض). أ سعة الورق الأساسية لطابعة HP LaserJet Enterprise 700 M712xh هي 600 ورقة (درجان بـ 250 ورقة ودرج عديد الأغراض). ومع الملحقات الاختيارية تصل السعة 4600 ورقة. 25 ليست خرطوشة مسحوق الحبر الأسود HP LaserJet CF214X مضمّنة؛ الرجاء الشراء على حدة.

3 تعتمد إمكَّنياَّت تقنية HP Auto-On and Auto-Off على الطابعة وإعداداتها.

[4] مقارنةً بالمنتجات التي تستخدم تقنية الذوبان التقليدي.

ة بمورت باستخت انتها مستختم عنها الخويان المعيني. 5 يختلف مدى توفر البرنامج. لمزيد من المعلومات, يرجى زيارة http://www.hp.com/recycle. [6] يتوفر القرص الثابت المحمي العالي الأداء من HP لفظ مع طابعة HP LaserJet Enterprise 700 M712xh.

ربه يبوقر الفراض العبب المستقى على من www.hp.com/go/webjetadmin ويتم المساقلة HP Web Jetadmin المجاني من www.hp.com/go/webjetadmin المجاني من www.hp.com/go/webjetadmin. <sup>8</sup> قد تتطلب الحلول التي يتم توزيعها من خلال تجويف تكامل الأجهزة أن يتم شراؤها على حدة. [9] مطلوب الاتصال عبر الإنترنت بطابعة HP قادرة على الوصول إلى الإنترنت والاشتراك في حساب HP ePrint (للاطلاع على قائمة بالطابعات المؤهلة والوثائق وأنواع الصور المدعومة ومعلومات أخرى عن HP ePrint انظر رى مصور المصاري المحلولة الإسلام المحلولة الإسرادي المساولة على إرسال البريد الإلكتروني. قد يتطلب نقطة وصول لاسلكية. قد تترتب على العملية الرسوم التابعة لخطط البيانات المنفصلة أو أجر الاستخدام. قد تترتب على العملية الرسوم التابعة لخطط البيانات المنفصلة أو أجر الاستخدام. قد تتخلب الموجودة المساولة على إسال البرامج الثابتة.

#### بيانات التخلى عن المسؤولية بخصوص المواصفات الفنية

أ تم قياس عدد الصفحات باستخدام معيار SO/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.















