



سلسلة طابعات HP LaserJet Enterprise MFP M528

الوظائف

مفهوم جديد للتوقعات طويلة المدى

اختر طابعة HP LaserJet Enterprise MFP متعددة الوظائف المصممة لمعالجة حلول العمل بشكل آمن وفَعَّال، وتمكن من توفير الطاقة باستخدام مسحوق الحبر الأسود HP EcoSmart. تمكن من تلبية متطلبات العمل المتنامية باستخدام طابعة يمكنك الاعتماد عليها.¹



الطباعة الأكثر أمانًا من HP^[2]

- تفحص كل طابعة في أسطولك التعليمات البرمجية للتشغيل الخاصة بها وتصلح نفسها من الهجمات.
- يتم فحص اتصالات الشبكة الصادرة من طابعتك بهدف إيقاف الطلبات المشبوهة واعتراض البرامج الضارة.
- تتم مراقبة نشاط الذاكرة للكشف عن الهجمات وإيقافها باستمرار.
- يتم فحص البرنامج الثابت تلقائيًا أثناء بدء التشغيل للتأكد من وجود التعليمات البرمجية الأصلية الموقعة رقميًا من قبل HP.

تكاليف منخفضة واستهلاك طاقة منخفض

- تجنب عمليات إعادة الطباعة المحبطة وإهدار المستلزمات وطلبات الصيانة وذلك بالاعتماد على خراطيش مسحوق الحبر الأصلية من HP.
- استغرق وقتًا أقل في استبدال مسحوق الحبر واستفد من الوقت في تنفيذ المهام. اختر خراطيش مسحوق الحبر عالية الإنتاجية الاختيارية.³
- معدلات توفير في استهلاك الطاقة محسنة - تصل إلى 29% مقارنة بالمنتجات السابقة⁴ فضلًا عن تقنية التشغيل تلقائيًا/إيقاف التشغيل تلقائيًا الموفرة.⁴
- تناسب هذه الطابعة متعددة الوظائف الأماكن الضيقة بحيث تزيد الأداء في أي مساحة عمل.

أسطول كامل من الأجهزة تحت سيطرتك

- تحكم في بيئة الطباعة مركزيًا باستخدام HP Web Jetadmin⁵ - وساعد في بناء كفاءة العمل.
- احصل على تحليلات متعمقة حول تكاليف الطباعة وسلوكيات الاستخدام والاستفادة، وذلك من أجل زيادة جوانب الكفاءة باستخدام هذه الطابعة المستندة إلى سحابة.
- تمكن من تعيين سياسات تكوين الأمان والتحقق من صحة الإعدادات تلقائيًا لجميع طابعات HP في أسطولك.⁶
- تمكن من إرسال مهام الطباعة أثناء التنقل وتحريرها بأمان باستخدام أي طابعة مكتبية تدعم تقنية HP Roam.⁷

امنح فرق العمل السرعة التي يحتاجون إليها

- ساعد فرق العمل في التقاط جميع الصفحات بسهولة واكتشاف الأخطاء المحتملة أو الصفحات المفقودة في جميع الأوقات.
- أدخل البيانات بشكل أسرع وأكثر دقة باستخدام لوحة المفاتيح القابلة للسحب.
- ساهم في توجيه كل مستند يتم مسحه ضوئيًا بطريقة سليمة وقصه لتغيير مقاسه وتحسين تدرج الرمادي.
- تمكن من تحميل ما يصل إلى 100 صفحة في وحدة التغذية التلقائية للمستندات للحصول على مسح ضوئي سريع دون الانتظار بجوار الطابعة.⁸

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 باستعمال الخراطيش المُعاد استخدامها وتصنيعها وتعبئتها. ستجد مزيدًا من المعلومات على:

<http://www.hp.com/learn/ds>

أبرز النقاط

- استهلاك طاقة أقل
- الطباعة الأكثر أمانًا على مستوى العالم²
- التنقل بحرية
- واجهة مستخدم متطورة
- مرونة إدارية ملائمة للشركات
- تدفقات سير عمل معززة
- صغيرة الحجم - تشغل مساحة قليلة
- عروض أكثر تنافسية لخراطيش الحبر
- مواصفات تنافسية للأجهزة



Low energy



Color touchscreen

نظرة عامة على المنتج

طابعة HP LaserJet Enterprise Flow MFP M528z متعددة الوظائف



1. وحدة تغذية تلقائية للمستندات سعة 100 ورقة مع المسح الضوئي على الوجهين بمرور واحد وتقنية HP EveryPage
2. تجويف دمج الأجهزة من الجيل الثاني
3. منفذ USB سهل الوصول
4. صينية مطبوعات 250 ورقة
5. غطاء علوي (للوصول إلى خرطوشة مسحوق الحبر الأصلية من HP المزودة بتقنية JetIntelligence)
6. درج متعدد الأغراض 1 سعة 100 ورقة يدعم مواد طباعة بمقاسات تصل إلى 356 × 216 مم
7. درج الإدخال 2 سعة 550 ورقة يدعم مواد طباعة بمقاسات تصل إلى 356 × 216 مم
8. شاشة لمس محورية بالألوان مقاس 20.3 سم
9. لوحة مفاتيح قابلة للسحب
10. وحدة تدبيس مريحة
11. الطباعة على الوجهين آليًا
12. تقنية Wi-Fi® مزدوجة النطاق مع تقنية Bluetooth® منخفضة استهلاك الطاقة
13. فتحة لقفل كبل الأمان
14. Gigabit Ethernet
15. منفذ طباعة 2,0 Hi-Speed USB
16. منفذ USB لتوصيل أجهزة USB خارجية

نظرة سريعة على سلسلة المنتجات



الطرار	طابعة HP LaserJet Enterprise MFP M528f متعددة الوظائف	طابعة HP LaserJet Enterprise Flow MFP M528z متعددة الوظائف
رقم المنتج	1PV65A	1PV67A
الوظائف	الطباعة والمسح الضوئي والنسخ ووظائف الفاكس	الطباعة والمسح الضوئي والنسخ (اختياري)
سرعة الطباعة (بالأسود)	حتى 43 صفحة في الدقيقة (الافتراضي)؛ حتى 50 صفحة في الدقيقة (HP High Speed)	
وحدة تدبيس مريحة	غير متوفر	نعم
مميزات متطورة لسير العمل	غير متوفر	نعم
الطباعة على الوجهين آليًا	نعم	نعم
درج 1 متعدد الأغراض سعة 100 ورقة ودرج إدخال 2 سعة 550 ورقة	نعم	نعم
درج ورق اختياري سعة 550 ورقة	إضافة حتى 3	إضافة حتى 3
خزانة اختيارية للطباعة	إضافة حتى 1	إضافة حتى 1
سعة الإدخال (قياسية/قصوى)	حتى 2300/650 ورقة	حتى 2300/650 ورقة
عدد الصفحات الموصى به شهريًا	2000 إلى 7500 صفحة	2000 إلى 7500 صفحة
إنتاجية الخرطوشة	الأسود: 5000 ورقة (قياسية)/10000 ورقة (عالية الإنتاجية)/20000 ورقة (عالية الإنتاجية للغاية)	
القرص الثابت الآمن عالي الأداء من HP	غير متوفر	نعم
الطباعة اللاسلكية المباشرة/الطباعة باللمس عن طريق تقنية الاتصالات القريبة المدى (NFC)	اختياري	إمكانية مضئنة للطباعة اللاسلكية المباشرة؛ الميزة الاختيارية للطباعة باللمس عن طريق تقنية الاتصالات قريبة المدى
تقنية Wi-Fi® مزدوجة النطاق مع تقنية Bluetooth® منخفضة استهلاك الطاقة	اختياري	الملاحظات

الملحقات والإمدادات والدعم

المستلزمات	CF289A خرطوشة مسحوق الحبر الأسود الأصلية HP 89A LaserJet (5000 صفحة تقريبًا)
	CF289X خرطوشة مسحوق الحبر الأسود الأصلية عالية الإنتاجية HP 89X LaserJet (10000 صفحة تقريبًا)
	CF289Y خرطيش مسحوق الحبر الأسود الأصلية عالية الإنتاجية للغاية HP 89Y LaserJet (20000 صفحة تقريبًا)
الملحقات	E5K48A ذاكرة SODIMM نوع DDR3 سعة 1 x32 ج ب من 144 سًٓا (800 ميغا هرتز) من HP
	F2A72A درج ورق سعة 550 ورقة لطابعات HP LaserJet
	F2A73A خزانة لطابعة HP LaserJet
الصيانة والدعم	UB7B2E الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة 3 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات LaserJet M528: UB7B3E الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة 4 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات LaserJet M528: UB7B4E الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة 5 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات LaserJet M528: UB7C4PE الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة سنة واحدة بعد انتهاء الضمان مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات LaserJet M528: UB7C5PE الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة سنتين بعد انتهاء الضمان مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات LaserJet M528

المواصفات الفنية

الطرز	طابعة HP LaserJet Enterprise MFP M528dn متعددة الوظائف	طابعة HP LaserJet Enterprise MFP M528f متعددة الوظائف	طابعة HP LaserJet Enterprise Flow MFP M528z متعددة الوظائف
رقم المنتج	1PV64A	1PV65A	1PV67A
المهام	الطباعة والنسخ والمسح الضوئي والفاكس (اختياري)		
لوحة التحكم	شاشة LCD بالألوان تعمل باللمس مقاس 20.3 سم (8 بوصة)؛ شاشة دوارة (زاوية قابلة للضغط)؛ زر الشاشة الرئيسية؛ (للعودة السريعة إلى القائمة الرئيسية) مضئي؛ (للعودة السريعة إلى القائمة الرئيسية) لوحة مفاتيح مدمجة		
طباعة			
تقنية الطباعة	ليزر		
سرعة الطباعة ¹	بالأسود (A4 في الوضع العادي) حتى 43 صفحة في الدقيقة (الافتراضي)؛ حتى 50 صفحة في الدقيقة (HP High Speed)؛ بالأسود (مقاس A4 في وضع الطباعة على الوجهين)؛ حتى 34 صورة في الدقيقة		
إخراج أول صفحة ²	بالأسود (A4 في وضع الاستعداد)؛ في غضون 6 ثوانٍ ؛ بالأسود (A4 في وضع السكون)؛ في غضون 13 ثانية		
دقة الطباعة	بالأسود (جودة ممتازة): حتى 1200 × 1200 نقطة في البوصة ؛ التقنية: 300 و 600 نقطة في البوصة و HP FastRes 1200 و HP ProRes 1200		
دورة العمل الشهرية	حتى 150,000 صفحة A4؛ عدد الصفحات الموصى به شهرًا ³ : 2000 إلى 7500		
ميزات البرنامج الذكي للطباعة	معاينة الطباعة، الطباعة على الوجهين، طباعة عدة صفحات على كل ورقة (2، 4، 6، 9، 16)، الترتيب، العلامات المائية، تخزين مهام الطباعة، منفذ USB للوصول السهل		
لغات الطباعة الأساسية	HP PCL 6، محاكاة HP Postscript من المستوى 3، طباعة ملفات PDF الأصلية (الإصدار 1.7)، Apple AirPrint™، 105 خطًا داخليًا من نوع TrueType قابلة للتعديل في HP PCL 92؛ خطًا داخليًا قابلة للتعديل في محاكاة HP Postscript Level 3 (رمز اليورو مضئي)؛ خط Unicode داخلي واحد (Andale Mono WorldType)؛ خطان داخليان لنظام التشغيل Windows Vista 8 (Cambria و Calibri)؛ تتوفر حلول إضافية للخطوط عن طريق بطاقات ذاكرة فلاش من جهات خارجية؛ تتوفر خطوط HP LaserJet ومحاكاة IPDS على موقع http://www.hp.com/go/laserjetfonts		
منطقة الطباعة	هوامش الطباعة العلوي: 4.3 مم، الأسفل: 4.3 مم، الأيسر: 4.3 مم، الحد الأقصى لمساحة الطباعة: 212 × 352 مم		
طباعة على الوجهين	آلية (أساسية)		
نسخ			
سرعة النسخ ⁴	بالأسود (A4)؛ حتى 43 صفحة في الدقيقة (الافتراضي)؛ حتى 50 صفحة في الدقيقة (HP High Speed)		
مواصفات النسخة	النسخ على الوجهين؛ قابلية التعديل؛ ضبط الصور (التعتيم والتباين وتنظيف الخلفية والحدة)؛ صفحات عديدة على ورقة واحدة؛ الترتيب في شكل رأسي (N) أو أفقي (Z)؛ تحديد اتجاه المحتوى؛ الترتيب؛ إنشاء كتيبات؛ إنشاء المهام؛ تخزين المهام من الحافة إلى الحافة؛ نسخ بطاقات الهوية؛ نسخ الكتب؛ النسخ من A إلى B (مقاسات مواد طباعة مختلفة)؛ ; الحد الأقصى لعدد النسخ: حتى 9999 نسخة؛ التصغير/التكبير: من 25 إلى 400%		
إخراج أول نسخة	A4: في غضون 6.5 ثانية؛ أسود: حتى 45 صفحة/45 صورة في الدقيقة (بالأبيض والأسود)، تصل إلى 40 صفحة/40 صورة في الدقيقة (بالألوان)؛ على الوجهين A4: حتى 34 نسخة في الدقيقة		
دقة النسخ	ألوان (نصوص ورسومات): حتى 600 × 600 نقطة في البوصة		
المسح الضوئي			
سرعة المسح الضوئي ⁵	عادي (A4)؛ حتى 43 صفحة/43 صورة في الدقيقة (بالأبيض والأسود)، تصل إلى 38 صفحة/38 صورة في الدقيقة (بالألوان)؛ الطباعة على الوجهين (A4)؛ حتى 43 صورة في الدقيقة (بالأبيض والأسود)، حتى 38 صورة في الدقيقة (بالألوان)		
تنسيق ملف المسح الضوئي	PDF/A و JPEG و TIFF و MTIFF و XPS و PDF/A		
مواصفات المساحة	نوع الماسحة الضوئية: السطح الزجاجي، وحدة التغذية التلقائية للمستندات (ADF)؛ تقنية المسح الضوئي: مجس لتقييم الصور (CIS)؛ أوضاع إدخال المسح الضوئي: تطبيقات اللوحة الأمامية؛ النسخ وإرسال عبر البريد الإلكتروني والحفظ في مجلد شبكة والحفظ في USB والحفظ في ذاكرة الجهاز وتطبيقات Open Extensibility Platform (OXP)؛ المسح باستخدام وحدة تقييم آلي للوثائق على الوجهين؛ نعم، المسح الضوئي على الوجهين في مرور واحد؛ دقة المسح الضوئي: حتى 600 نقطة في البوصة		

الطرز	طابعة HP LaserJet Enterprise MFP M528bn متعددة الوظائف	طابعة HP LaserJet Enterprise MFP M528f متعددة الوظائف	طابعة HP LaserJet Enterprise Flow MFP M528z متعددة الوظائف
رقم المنتج	1PV64A	1PV65A	1PV67A
مميزات الماسحة الضوئية المتقدمة	تحسين النص/الصورة: عمليات ضبط الصورة: إنشاء المهام: ضبط جودة المخرجات: دقة مسح ضوئي قابلة للتحديد من 75 إلى 600 نقطة في البوصة؛ اكتشاف الألوان تلقائيًا؛ مسح الحواف؛ الإعلام بالمهام؛ تجاهل الصفحات الفارغة؛ مجموعات الإعدادات السريعة من HP؛ HP EveryPage؛ تحديد الاتجاه تلقائيًا؛ ميزة التعرف البصري على الأحرف (OCR) مضممة؛ القص التلقائي لحجم الصفحة؛ توحيد اللون التلقائي		
العدد الموصى به من الصفحات الممسوحة ضوئيًا في الشهر	7000 إلى 4000		
منطقة قابلة للمسح الضوئي	الحد الأقصى لحجم وسائط الطباعة (السطح الزجاجي): 216 × 356 مم؛ الحد الأدنى لحجم وسائط الطباعة (ADF): 101.6 × 148 مم الحد الأقصى لحجم وسائط الطباعة (ADF): 216 × 864 مم		
عمق البيت/مستويات التدرج 24 بت / 256			
الإرسال الرقمي	قياسي: المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني؛ حفظ إلى مجلد الشبكة؛ حفظ إلى محرك أقراص USB؛ إرسال إلى FTP؛ إرسال إلى فاكس إنترنت؛ دفتر عناوين محلي؛ SMTP عبر SSL؛ إزالة الصفحات الفارغة؛ مسح الحواف؛ استبعاد الألوان تلقائيًا؛ القص التلقائي للمحتوى؛ دعم PDF مضغوط؛ اختيار: المصادقة؛ الفاكس الرقمي (إرسال إلى شبكة الاتصال المحلية LAN والإنترنت)؛ برنامج HP Digital Sending؛ دفتر عناوين محلي؛ التعرّف الضوئي على الأحرف؛ إرسال إلى مجلد؛ إرسال إلى الطابعة؛ إرسال إلى سير العمل	قياسي: مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني؛ حفظ إلى مجلد الشبكة؛ حفظ إلى ذاكرة تخزين USB؛ إرسال إلى FTP؛ إرسال إلى فاكس LAN؛ إرسال إلى فاكس إنترنت؛ دفتر عناوين محلي؛ SMTP عبر SSL؛ إزالة الصفحات الفارغة؛ مسح الحواف؛ استبعاد الألوان تلقائيًا؛ القص التلقائي للمحتوى؛ دعم PDF مضغوط؛ اختيار: المصادقة؛ الفاكس الرقمي (إرسال إلى شبكة الاتصال المحلية LAN والإنترنت)؛ برنامج HP Digital Sending؛ دفتر عناوين محلي؛ التعرّف الضوئي على الأحرف؛ إرسال إلى مجلد؛ إرسال إلى الطابعة؛ إرسال إلى سير العمل	قياسي: المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني؛ حفظ إلى مجلد الشبكة؛ حفظ إلى ذاكرة تخزين USB؛ إرسال إلى SharePoint؛ إرسال إلى FTP؛ إرسال إلى فاكس LAN؛ إرسال إلى فاكس إنترنت؛ التعرّف الضوئي على الأحرف؛ دفتر عناوين محلي؛ SMTP عبر SSL؛ إزالة الصفحات الفارغة؛ مسح الحواف؛ استبعاد الألوان تلقائيًا؛ القص التلقائي للمحتوى؛ دعم PDF مضغوط؛ ضبط درجة اللون تلقائيًا؛ ضبط الاتجاه تلقائيًا؛ اكتشاف الالتقاط المتعدد؛ التسوية التلقائية؛ القص التلقائي لمقاس الصفحة؛ التعرّف الضوئي على الأحرف؛ اختيار: المصادقة؛ الفاكس الرقمي (إرسال إلى شبكة الاتصال المحلية LAN والإنترنت)؛ برنامج HP Digital Sending؛ دفتر عناوين محلي؛ التعرّف الضوئي على الأحرف؛ إرسال إلى مجلد؛ إرسال إلى الطابعة؛ إرسال إلى سير العمل
فاكس	نعم، 33.6 كيلو بت في الثانية		
فاكس	اختياري،		
مواصفات الفاكس	ذاكرة الفاكس: حتى 500 صفحة؛ دقة الفاكس: قياسي: 203 × 98 نقطة/بوصة؛ دقيق: حتى 203 × 196 نقطة/بوصة؛ فائق الدقة: حتى 203 × 392 أو 300 × 300 نقطة في بوصة؛ الاتصال السريع: تصل إلى 1000 رقم (كل منها 210 وجهة)		
مميزات البرامج الذكية للفاكس	إفكاسات المخزنة؛ أرشفة الفاكسات؛ تغيير الحجم للملاءمة؛ دفتر عناوين الفاكس؛ الفاكس عبر شبكات LAN/الإنترنت؛ تأكيد رقم الفاكس؛ الجدول الزمني للفاكسات خلال الإجازات		
سرعة المعالج	1.2 جيجاهرتز		
إمكانيات الاتصال			
قياسي	منفذ Hi-Speed Device USB 2.0؛ منفذ Hi-Speed USB 2.0؛ بطاقة Gigabit Ethernet واحدة؛ تجويف واحد لمدمج الأجهزة	منفذ Hi-Speed Device USB 2.0؛ منفذ Hi-Speed USB 2.0؛ بطاقة Gigabit Ethernet واحدة؛ تجويف واحد لمدمج الأجهزة	منفذ Hi-Speed Device USB 2.0؛ منفذ Hi-Speed USB 2.0؛ بطاقة Gigabit Ethernet واحدة؛ تجويف واحد لمدمج الأجهزة
اختياري	خادم الطباعة HP Jetdirect 2900nw J8031A؛ ملحق للاتصالات قريبة المدى/الاتصال اللاسلكي HP Jetdirect 3100w J3N69A؛ ملحق بتقنية Bluetooth منخفضة استهلاك الطاقة/الاتصالات قريبة المدى/الاتصال اللاسلكي HP Jetdirect 3100w J3N69A؛ بينما تتوفر وظيفة المحطة اللاسلكية مزدوجة النطاق على خادم الطباعة HP Jetdirect 2900nw J8031A		
الاتصال اللاسلكي	اختياري، ويتم تمكينه عند شراء ملحق جهاز لاسلكي. تتوفر المحطة اللاسلكية أحادية النطاق ووظيفة Wi-Fi Direct في ملحقه للاتصالات قريبة المدى/الاتصال اللاسلكي HP Jetdirect 3000w J8030A؛ أما المحطة اللاسلكية مزدوجة النطاق ووظيفة Wi-Fi Direct فتتوفران في الملحق منخفضة استهلاك الطاقة للاتصالات قريبة المدى/الاتصال اللاسلكي HP Jetdirect 3100w J3N69A؛ بينما تتوفر وظيفة المحطة اللاسلكية مزدوجة النطاق على خادم الطباعة HP Jetdirect 2900nw J8031A		
إمكانية الطباعة أثناء التنقل ⁶	HP ePrint؛ Apple AirPrint™؛ اعتماد Mopria™؛ الطباعة في السحاب من Google™؛ ePrint؛ اعتماد Mopria™؛ الاستخدام أثناء التجوال للطباعة بسهولة؛ الطباعة اللاسلكية المباشرة		
بروتوكولات الشبكة المعتمدة	عبر الحل المضغني للاتصال بالشبكة التالي: IPv6؛ TCP/IP؛ HP Jetdirect 2900nw J8031A؛ ملحق للاتصالات قريبة المدى/الاتصال اللاسلكي HP Jetdirect 3100w J3N69A؛ بينما تتوفر وظيفة المحطة اللاسلكية مزدوجة النطاق على خادم الطباعة HP Jetdirect 2900nw J8031A		
إمكانيات الاتصال بالشبكة	نعم، من خلال خادم الطباعة المضغني HP Jetdirect Ethernet (الأساسي) الذي يدعم: 100Base-Tx، 10Base-T، 1000Base-T؛ دعم معيار (EEE) 802.3az على شبكة Fast Ethernet وGig Links وIPsec (ميزة قياسية)؛ ميزة اختيارية 802.11a/b/g/n للاتصال بالشبكة لاسلكيًا عن طريق تقنية 802.11a/b/g/n ومنفذ Ethernet ثنائي؛ دعم Microsoft Universal Print (MUP)	نعم، من خلال خادم الطباعة المضغني HP Jetdirect Ethernet (الأساسي) الذي يدعم: 100Base-Tx، 10Base-T، 1000Base-T؛ دعم معيار (EEE) 802.3az على شبكة Fast Ethernet وGig Links وIPsec (ميزة قياسية)؛ ميزة اختيارية 802.11a/b/g/n للاتصال بالشبكة لاسلكيًا عن طريق تقنية 802.11a/b/g/n ومنفذ Ethernet ثنائي؛ دعم Microsoft Universal Print (MUP)	نعم، من خلال خادم الطباعة المضغني HP Jetdirect Ethernet (الأساسي) الذي يدعم: 100Base-Tx، 10Base-T، 1000Base-T؛ دعم معيار (EEE) 802.3az على شبكة Fast Ethernet وGig Links وIPsec (ميزة قياسية)؛ ميزة اختيارية 802.11a/b/g/n للاتصال بالشبكة لاسلكيًا عن طريق تقنية 802.11a/b/g/n ومنفذ Ethernet ثنائي؛ دعم Microsoft Universal Print (MUP)
القرص الثابت	قياسي، قرص ثابت آمن عالي الأداء من HP سعة 500 جيجابايت على الأقل (تشغيل الأجهزة AES 256 أو أعلى)		
الذاكرة	قياسي: 1.25 جيجابايت (الطابعة)؛ 512 ميجابايت (الماسحة الضوئية)؛ الحد الأقصى ⁷ : ذاكرة قصوى تبلغ 3.75 جيجابايت عندما يتم تركيب ذاكرة DIMM ملحقة		
مناولة مواد الطباعة			
عدد أدراج الورق	قياسي: 2؛ الحد الأقصى: 5		
أنواع مواد الطباعة	ورق مقوى وملون وعادي ومطبوع مسبقًا ومثقوب مسبقًا ومعاد تدويره وخشن؛ الأطر؛ الملصقات؛ البطاقات؛ الورق الشفاف؛ معرّف من قبل المستخدم		
حجم وسائط الطباعة	الأحجام المخصصة (نظام القياس المتري): A4: 215.9 × 279.7؛ A5: 148 × 210؛ A6: 105 × 148؛ A7: 72.6 × 127؛ A8: 35.6 × 105؛ A9: 15 × 105؛ A10: 15 × 105؛ B5: 216 × 340؛ B6: 16K؛ B7: 105 × 148؛ B8: 105 × 148؛ B9: 105 × 148؛ B10: 105 × 148؛ C5: 229 × 315؛ C6: 229 × 315؛ C7: 229 × 315؛ C8: 229 × 315؛ C9: 229 × 315؛ C10: 229 × 315؛ D5: 229 × 315؛ D6: 229 × 315؛ D7: 229 × 315؛ D8: 229 × 315؛ D9: 229 × 315؛ D10: 229 × 315؛ E: 229 × 315؛ F: 229 × 315؛ G: 229 × 315؛ H: 229 × 315؛ I: 229 × 315؛ J: 229 × 315؛ K: 229 × 315؛ L: 229 × 315؛ M: 229 × 315؛ N: 229 × 315؛ O: 229 × 315؛ P: 229 × 315؛ Q: 229 × 315؛ R: 229 × 315؛ S: 229 × 315؛ T: 229 × 315؛ U: 229 × 315؛ V: 229 × 315؛ W: 229 × 315؛ X: 229 × 315؛ Y: 229 × 315؛ Z: 229 × 315؛ AA: 229 × 315؛ AB: 229 × 315؛ AC: 229 × 315؛ AD: 229 × 315؛ AE: 229 × 315؛ AF: 229 × 315؛ AG: 229 × 315؛ AH: 229 × 315؛ AI: 229 × 315؛ AJ: 229 × 315؛ AK: 229 × 315؛ AL: 229 × 315؛ AM: 229 × 315؛ AN: 229 × 315؛ AO: 229 × 315؛ AP: 229 × 315؛ AQ: 229 × 315؛ AR: 229 × 315؛ AS: 229 × 315؛ AT: 229 × 315؛ AU: 229 × 315؛ AV: 229 × 315؛ AW: 229 × 315؛ AX: 229 × 315؛ AY: 229 × 315؛ AZ: 229 × 315؛ BA: 229 × 315؛ BB: 229 × 315؛ BC: 229 × 315؛ BD: 229 × 315؛ BE: 229 × 315؛ BF: 229 × 315؛ BG: 229 × 315؛ BH: 229 × 315؛ BI: 229 × 315؛ BJ: 229 × 315؛ BK: 229 × 315؛ BL: 229 × 315؛ BM: 229 × 315؛ BN: 229 × 315؛ BO: 229 × 315؛ BP: 229 × 315؛ BQ: 229 × 315؛ BR: 229 × 315؛ BS: 229 × 315؛ BT: 229 × 315؛ BU: 229 × 315؛ BV: 229 × 315؛ BV: 229 × 315؛ BW: 229 × 315؛ BX: 229 × 315؛ BY: 229 × 315؛ BZ: 229 × 315؛ CA: 229 × 315؛ CB: 229 × 315؛ CC: 229 × 315؛ CD: 229 × 315؛ CE: 229 × 315؛ CF: 229 × 315؛ CG: 229 × 315؛ CH: 229 × 315؛ CI: 229 × 315؛ CJ: 229 × 315؛ CK: 229 × 315؛ CL: 229 × 315؛ CM: 229 × 315؛ CN: 229 × 315؛ CO: 229 × 315؛ CP: 229 × 315؛ CQ: 229 × 315؛ CR: 229 × 315؛ CS: 229 × 315؛ CT: 229 × 315؛ CU: 229 × 315؛ CV: 229 × 315؛ CW: 229 × 315؛ CX: 229 × 315؛ CY: 229 × 315؛ CZ: 229 × 315؛ DA: 229 × 315؛ DB: 229 × 315؛ DC: 229 × 315؛ DD: 229 × 315؛ DE: 229 × 315؛ DF: 229 × 315؛ DG: 229 × 315؛ DH: 229 × 315؛ DI: 229 × 315؛ DJ: 229 × 315؛ DK: 229 × 315؛ DL: 229 × 315؛ DM: 229 × 315؛ DN: 229 × 315؛ DO: 229 × 315؛ DP: 229 × 315؛ DQ: 229 × 315؛ DR: 229 × 315؛ DS: 229 × 315؛ DT: 229 × 315؛ DU: 229 × 315؛ DV: 229 × 315؛ DW: 229 × 315؛ DX: 229 × 315؛ DY: 229 × 315؛ DZ: 229 × 315؛ EA: 229 × 315؛ EB: 229 × 315؛ EC: 229 × 315؛ ED: 229 × 315؛ EE: 229 × 315؛ EF: 229 × 315؛ EG: 229 × 315؛ EH: 229 × 315؛ EI: 229 × 315؛ EJ: 229 × 315؛ EK: 229 × 315؛ EL: 229 × 315؛ EM: 229 × 315؛ EN: 229 × 315؛ EO: 229 × 315؛ EP: 229 × 315؛ EQ: 229 × 315؛ ER: 229 × 315؛ ES: 229 × 315؛ ET: 229 × 315؛ EU: 229 × 315؛ EV: 229 × 315؛ EW: 229 × 315؛ EX: 229 × 315؛ EY: 229 × 315؛ EZ: 229 × 315؛ FA: 229 × 315؛ FB: 229 × 315؛ FC: 229 × 315؛ FD: 229 × 315؛ FE: 229 × 315؛ FF: 229 × 315؛ FG: 229 × 315؛ FH: 229 × 315؛ FI: 229 × 315؛ FJ: 229 × 315؛ FK: 229 × 315؛ FL: 229 × 315؛ FM: 229 × 315؛ FN: 229 × 315؛ FO: 229 × 315؛ FP: 229 × 315؛ FQ: 229 × 315؛ FR: 229 × 315؛ FS: 229 × 315؛ FT: 229 × 315؛ FU: 229 × 315؛ FV: 229 × 315؛ FW: 229 × 315؛ FX: 229 × 315؛ FY: 229 × 315؛ FZ: 229 × 315؛ GA: 229 × 315؛ GB: 229 × 315؛ GC: 229 × 315؛ GD: 229 × 315؛ GE: 229 × 315؛ GF: 229 × 315؛ GH: 229 × 315؛ GI: 229 × 315؛ GJ: 229 × 315؛ GK: 229 × 315؛ GL: 229 × 315؛ GM: 229 × 315؛ GN: 229 × 315؛ GO: 229 × 315؛ GP: 229 × 315؛ GQ: 229 × 315؛ GR: 229 × 315؛ GS: 229 × 315؛ GT: 229 × 315؛ GU: 229 × 315؛ GV: 229 × 315؛ GW: 229 × 315؛ GX: 229 × 315؛ GY: 229 × 315؛ GZ: 229 × 315؛ HA: 229 × 315؛ HB: 229 × 315؛ HC: 229 × 315؛ HD: 229 × 315؛ HE: 229 × 315؛ HF: 229 × 315؛ HG: 229 × 315؛ HH: 229 × 315؛ HI: 229 × 315؛ HJ: 229 × 315؛ HK: 229 × 315؛ HL: 229 × 315؛ HM: 229 × 315؛ HN: 229 × 315؛ HO: 229 × 315؛ HP: 229 × 315؛ HQ: 229 × 315؛ HR: 229 × 315؛ HS: 229 × 315؛ HT: 229 × 315؛ HU: 229 × 315؛ HV: 229 × 315؛ HW: 229 × 315؛ HX: 229 × 315؛ HY: 229 × 315؛ HZ: 229 × 315؛ IA: 229 × 315؛ IB: 229 × 315؛ IC: 229 × 315؛ ID: 229 × 315؛ IE: 229 × 315؛ IF: 229 × 315؛ IG: 229 × 315؛ IH: 229 × 315؛ II: 229 × 315؛ IJ: 229 × 315؛ IK: 229 × 315؛ IL: 229 × 315؛ IM: 229 × 315؛ IN: 229 × 315؛ IO: 229 × 315؛ IP: 229 × 315؛ IQ: 229 × 315؛ IR: 229 × 315؛ IS: 229 × 315؛ IT: 229 × 315؛ IU: 229 × 315؛ IV: 229 × 315؛ IW: 229 × 315؛ IX: 229 × 315؛ IY: 229 × 315؛ IZ: 229 × 315؛ JA: 229 × 315؛ JB: 229 × 315؛ JC: 229 × 315؛ JD: 229 × 315؛ JE: 229 × 315؛ JF: 229 × 315؛ JG: 229 × 315؛ JH: 229 × 315؛ JI: 229 × 315؛ JJ: 229 × 315؛ JK: 229 × 315؛ JL: 229 × 315؛ JM: 229 × 315؛ JN: 229 × 315؛ JO: 229 × 315؛ JP: 229 × 315؛ JQ: 229 × 315؛ JR: 229 × 315؛ JS: 229 × 315؛ JT: 229 × 315؛ JU: 229 × 315؛ JV: 229 × 315؛ JW: 229 × 315؛ JX: 229 × 315؛ JY: 229 × 315؛ JZ: 229 × 315؛ KA: 229 × 315؛ KB: 229 × 315؛ KC: 229 × 315؛ KD: 229 × 315؛ KE: 229 × 315؛ KF: 229 × 315؛ KG: 229 × 315؛ KH: 229 × 315؛ KI: 229 × 315؛ KJ: 229 × 315؛ KK: 229 × 315؛ KL: 229 × 315؛ KM: 229 × 315؛ KN: 229 × 315؛ KO: 229 × 315؛ KP: 229 × 315؛ KQ: 229 × 315؛ KR: 229 × 315؛ KS: 229 × 315؛ KT: 229 × 315؛ KU: 229 × 315؛ KV: 229 × 315؛ KW: 229 × 315؛ KX: 229 × 315؛ KY: 229 × 315؛ KZ: 229 × 315؛ LA: 229 × 315؛ LB: 229 × 315؛ LC: 229 × 315؛ LD: 229 × 315؛ LE: 229 × 315؛ LF: 229 × 315؛ LG: 229 × 315؛ LH: 229 × 315؛ LI: 229 × 315؛ LJ: 229 × 315؛ LK: 229 × 315؛ LL: 229 × 315؛ LM: 229 × 315؛ LN: 229 × 315؛ LO: 229 × 315؛ LP: 229 × 315؛ LQ: 229 × 315؛ LR: 229 × 315؛ LS: 229 × 315؛ LT: 229 × 315؛ LU: 229 × 315؛ LV: 229 × 315؛ LW: 229 × 315؛ LX: 229 × 315؛ LY: 229 × 315؛ LZ: 229 × 315؛ MA: 229 × 315؛ MB: 229 × 315؛ MC: 229 × 315؛ MD: 229 × 315؛ ME: 229 × 315؛ MF: 229 × 315؛ MG: 229 × 315؛ MH: 229 × 315؛ MI: 229 × 315؛ MJ: 229 × 315؛ MK: 229 × 315؛ ML: 229 × 315؛ MM: 229 × 315؛ MN: 229 × 315؛ MO: 229 × 315؛ MP: 229 × 315؛ MQ: 229 × 315؛ MR: 229 × 315؛ MS: 229 × 315؛ MT: 229 × 315؛ MU: 229 × 315؛ MV: 229 × 315؛ MW: 229 × 315؛ MX: 229 × 315؛ MY: 229 × 315؛ MZ: 229 × 315؛ NA: 229 × 315؛ NB: 229 × 315؛ NC: 229 × 315؛ ND: 229 × 315؛ NE: 229 × 315؛ NF: 229 × 315؛ NG: 229 × 315؛ NH: 229 × 315؛ NI: 229 × 315؛ NJ: 229 × 315؛ NK: 229 × 315؛ NL: 229 × 315؛ NM: 229 × 315؛ NN: 229 × 315؛ NO: 229 × 315؛ NP: 229 × 315؛ NQ: 229 × 315؛ NR: 229 × 315؛ NS: 229 × 315؛ NT: 229 × 315؛ NU: 229 × 315؛ NV: 229 × 315؛ NW: 229 × 315؛ NX: 229 × 315؛ NY: 229 × 315؛ NZ: 229 × 315؛ OA: 229 × 315؛ OB: 229 × 315؛ OC: 229 × 315؛ OD: 229 × 315؛ OE: 229 × 315؛ OF: 229 × 315؛ OG: 229 × 315؛ OH: 229 × 315؛ OI: 229 × 315؛ OJ: 229 × 315؛ OK: 229 × 315؛ OL: 229 × 315؛ OM: 229 × 315؛ ON: 229 × 315؛ OO: 229 × 315؛ OP: 229 × 315؛ OQ: 229 × 315؛ OR: 229 × 315؛ OS: 229 × 315؛ OT: 229 × 315؛ OU: 229 × 315؛ OV: 229 × 315؛ OW: 229 × 315؛ OX: 229 × 315؛ OY: 229 × 315؛ OZ: 229 × 315؛ PA: 229 × 315؛ PB: 229 × 315؛ PC: 229 × 315؛ PD: 229 × 315؛ PE: 229 × 315؛ PF: 229 × 315؛ PG: 229 × 315؛ PH: 229 × 315؛ PI: 229 × 315؛ PJ: 229 × 315؛ PK: 229 × 315؛ PL: 229 × 315؛ PM: 229 × 315؛ PN: 229 × 315؛ PO: 229 × 315؛ PP: 229 × 315؛ PQ: 229 × 315؛ PR: 229 × 315؛ PS: 229 × 315؛ PT: 229 × 315؛ PU: 229 × 315؛ PV: 229 × 315؛ PW: 229 × 315؛ PX: 229 × 315؛ PY: 229 × 315؛ PZ: 229 × 315؛ QA: 229 × 315؛ QB: 229 × 315؛ QC: 229 × 315؛ QD: 229 × 315؛ QE: 229 × 315؛ QF: 229 × 315؛ QG: 229 × 315؛ QH: 229 × 315؛ QI: 229 × 315؛ QJ: 229 × 315؛ QK: 229 × 315؛ QL: 229 × 315؛ QM: 229 × 315؛ QN: 229 × 315؛ QO: 229 × 315؛ QP: 229 × 315؛ QQ: 229 × 315؛ QR: 229 × 315؛ QS: 229 × 315؛ QT: 229 × 315؛ QU: 229 × 315؛ QV: 229 × 315؛ QW: 229 × 315؛ QX: 229 × 315؛ QY: 229 × 315؛ QZ: 229 × 315؛ RA: 229 × 315؛ RB: 229 × 315؛ RC: 229 × 315؛ RD: 229 × 315؛ RE: 229 × 315؛ RF: 229 × 315؛ RG: 229 × 315؛ RH: 229 × 315؛ RI: 229 × 315؛ RJ: 229 × 315؛ RK: 229 × 315؛ RL: 229 × 315؛ RM: 229 × 315؛ RN: 229 × 315؛ RO: 229 × 315؛ RP: 229 × 315؛ RQ: 229 × 315؛ RR: 229 × 315؛ RS: 229 × 315؛ RT: 229 × 315؛ RU: 229 × 315؛ RV: 229 × 315؛ RW: 229 × 315؛ RX: 229 × 315؛ RY: 229 × 315؛ RZ: 229 × 315؛ SA: 229 × 315؛ SB: 229 × 315؛ SC: 229 × 315؛ SD: 229 × 315؛ SE: 229 × 315؛ SF: 229 × 315؛ SG: 229 × 315؛ SH: 229 × 315؛ SI: 229 × 315؛ SJ: 229 × 315؛ SK: 229 × 315؛ SL: 229 × 315؛ SM: 229 × 315؛ SN: 229 × 315؛ SO: 229 × 315؛ SP: 229 × 315؛ SQ: 229 × 315؛ SR: 229 × 315؛ SS: 229 × 315؛ ST: 229 × 315؛ SU: 229 × 315؛ SV: 229 × 315؛ SW: 229 × 315؛ SX: 229 × 315؛ SY: 229 × 315؛ SZ: 229 × 315؛ TA: 229 × 315؛ TB: 229 × 315؛ TC: 229 × 315؛ TD: 229 × 315؛ TE: 229 × 315؛ TF: 229 × 315؛ TG: 229 × 315؛ TH: 229 × 315؛ TI: 229 × 315؛ TJ: 229 × 315؛ TK: 229 × 315؛ TL: 229 × 315؛ TM: 229 × 315؛ TN: 229 × 315؛ TO: 229 × 315؛ TP: 229 × 315؛ TQ: 229 × 315؛ TR: 229 × 315؛ TS: 229 × 315؛ TT: 229 × 315؛ TU: 229 × 315؛ TV: 229 × 315؛ TW: 229 × 315؛ TX: 229 × 315؛ TY: 229 × 315؛ TZ: 229 × 315؛ UA: 229 × 315؛ UB: 229 × 315؛ UC: 229 × 315؛ UD: 229 × 315؛ UE: 229 × 315؛ UF: 229 × 315؛ UG: 229 × 315؛ UH: 229 × 315؛ UI: 229 × 315؛ UJ: 229 × 315؛ UK: 229 × 315؛ UL: 229 × 315؛ UM: 229 × 315؛ UN: 229 × 315؛ UO: 229 × 315؛ UP: 229 × 315؛ UQ: 229 × 315؛ UR: 229 × 315؛ US: 229 × 315؛ UT: 229 × 315؛ UY: 229 × 315؛ UZ: 229 × 315؛ VA: 229 × 315؛ VB: 229 × 315؛ VC: 229 × 315؛ VD: 229 × 315؛ VE: 229 × 315؛ VF: 229 × 315؛ VG: 229 × 315؛ VH: 229 × 315؛ VI: 229 × 315؛ VJ: 229 × 315؛ VK: 229 × 315؛ VL: 229 × 315؛ VM: 229 × 315؛ VN: 229 × 315؛ VO: 229 × 315؛ VP: 229 × 315؛ VQ: 229 × 315؛ VR: 229 × 315؛ VS: 229 × 315؛ VT: 229 × 315؛ VY: 229 × 315؛ VZ: 229 × 315؛ WA: 229 × 315؛ WB: 229 × 315؛ WC: 229 × 315؛ WD: 229 × 315؛ WE: 229 × 315؛ WF: 229 × 315؛ WG: 229 × 315؛ WH: 229 × 315؛ WI: 229 × 315؛ WJ: 229 × 315؛ WK: 229 × 315؛ WL: 229 × 315؛ WM: 229 × 315؛ WN: 229 × 315؛ WO: 229 × 315؛ WP: 229 × 315؛ WQ: 229 × 315؛ WR: 229 × 315؛ WS: 229 × 315؛ WT: 229 × 315؛ WY: 229 × 315؛ WZ: 229 × 315؛ XA: 229 × 315؛ XB: 229 × 315؛ XC: 229 × 315؛ XD: 229 × 315؛ XE: 229 × 315؛ XF: 229 × 315؛ XG: 229 × 315؛ XH: 229 × 315؛ XI: 229 × 315؛ XJ: 229 × 315؛ XK: 229 × 315؛ XL: 229 × 315؛ XM: 229 × 315؛ XN: 229 × 315؛ XO: 229 × 315؛ XP: 229 × 315؛ XQ: 229 × 315؛ XR: 229 × 315؛ XS: 229 × 315؛ XT: 229 × 315؛ XU: 229 × 315؛ XV: 229 × 315؛ XW: 229 × 315؛ XX: 229 × 315؛ XY: 229 × 315؛ XZ: 229 × 315؛ YA: 229 × 315؛ YB: 229 × 315؛ YC: 229 × 315؛ YD: 229 × 315؛ YE: 229 × 315؛ YF: 229 × 315؛ YG: 229 × 315؛ YH: 229 × 315؛ YI: 229 × 315؛ YJ: 229 × 315؛ YK: 229 × 315؛ YL: 229 × 315؛ YM: 229 × 315؛ YN: 229 × 315؛ YO: 229 × 315؛ YP: 229 × 315؛ YQ: 229 × 315؛ YR: 229 × 315؛ YS: 229 × 315؛ YT: 229 × 315؛ YU: 229 × 315؛ YV: 229 × 315؛ YW: 229 × 315؛ YX: 229 × 315؛ YZ: 229 × 315؛ ZA: 229 × 315؛ ZB: 229 × 315؛ ZC: 229 × 315؛ ZD: 229 × 315؛ ZE: 229 × 315؛ ZF: 229 × 315؛ ZG: 229 × 315؛ ZH: 229 × 315؛ ZI: 229 × 315؛ ZJ: 229 × 315؛ ZK: 229 × 315؛ ZL: 229 × 315؛ ZM: 229 × 315؛ ZN: 229 × 315؛ ZO: 229 × 315؛ ZP: 229 × 315؛ ZQ: 229 × 315؛ ZR: 229 × 315؛ ZS: 229 × 315؛ ZT: 229 × 315؛ ZU: 229 × 315؛ ZV: 229 × 315؛ ZW: 229 × 315؛ ZX: 229 × 315؛ ZY: 229 × 315؛ ZZ: 229 × 315		
مناولة مواد الطباعة	سعة التلقيم الأساسية: 100 ورقة، درج إدخال 2 سعة 550 ورقة، وحدة طباعة تلقائية على الوجهين سعة الإخراج القياسية: حاوية استقبال مطبوعات سعة 250 ورقة ووحدة تدريس سهلة الاستخدام التلقيم الاختياري: درج اختياري سعة 550 ورقة (يمكن إضافة حتى 3 أدراج) وحدة التغذية التلقائية للمستندات: قياسي، 100 ورقة		

طابعة HP LaserJet Enterprise Flow MFP M528z	طابعة HP LaserJet Enterprise MFP M528f متعددة الوظائف	طابعة HP LaserJet Enterprise MFP M528dn	الطرز
1PV67A	1PV65A	1PV64A	رقم المنتج
الدرج ١: من 60 إلى 200 جم/م²؛ الدرجان 2 و3: من 60 إلى 120 جم/م²؛ وحدة التغذية التلقائية للمستندات: 45 إلى 200 جم/م²			وزن مواد الطابعة
الدرج 1: الورق: 100؛ الورق الشفاف: 50؛ الأطرف: 10 الدرج 2: الورق: 550 الدرج 3: الورق: 550 الحد الأقصى: تصل إلى 2300 ورقة وحدة التغذية التلقائية للمستندات: قياسي، 100 ورقة			سعة الإدخال
قياسي: حتى 250 ورقة الأطرف: حتى 10 أطرف الورق الشفاف: حتى 75 ورقة الحد الأقصى: حتى 250 ورقة			الطاقة الانتاجية
نظام تشغيل Windows Client (إصدار 64 بت و Win10 و Win8.1 و Basic و Win Pro و Win8 Enterprise و Starter Edition SP1 و Ultimate و Win7 و OSx و iOS و Android و Mac و macOS Sierra v10.12 و Apple® macOS Mojave v10.14 و Apple® macOS High Sierra v10.13 و Ubuntu Server 2012 R2 و Remote Desktop server 2012 R2 و Citrix xenApp و XenDesktop 7.6 و Citrix Ready Kit Certification و Citrix Server 7.18 - وللحصول على مزيد من المعلومات، راجع موقع http://www.support.hp.com/ برعاية ، أدخل اسم منتج وإبحث عنه. ثم انقر فوق "دلائل المستخدم" ثم ابحث عن (اسم المنتج) الخاص بك - وإبحث عن قسم "أنظمة التشغيل المدعومة". برامج تشغيل الطابعة PS/UPD PCL6. وللحصول على مزيد من المعلومات حول أنظمة التشغيل المدعومة، راجع موقع http://www.hp.com/go/upd			أنظمة التشغيل المتوافقة
R2 Windows Server 2008 R2 (SP1) و Windows Server 2008 R2 إصدار 64 بت و Windows Server 2012 و Windows Server 2012 R2 إصدار 64 بت و Windows Server 2016 و Windows Server 2016 و Citrix xenApp و Citrix xenDesktop 7.6 و Linux - وللحصول على مزيد من المعلومات، راجع موقع http://www.citrixready.citrix.com Unix - للحصول على مزيد من المعلومات، راجع موقع http://www.hp.com/go/unixmodelscripts برامج تشغيل الطابعة PS/UPD PCL6. وللخصوص دعم أنظمة تشغيل الشبكة المتوافقة، راجع موقع http://www.hp.com/go/upd			أنظمة تشغيل الشبكة المتوافقة
Windows : مساحة متوفرة على القرص الثابت سعة 2 جيجابايت أو اتصال بالإنترنت أو منفذ USB أو مستعرض إنترنت. للاطلاع على متطلبات الأجهزة الإضافية لنظام التشغيل، راجع الموقع http://www.microsoft.com ; Mac : مساحة متوفرة على القرص الثابت سعة 2 جيجابايت أو اتصال بالإنترنت أو منفذ USB. وللاطلاع على متطلبات الأجهزة لنظام التشغيل، راجع موقع http://www.apple.com			الح د الأدنى لمتطلبات النظام
لا يتم تضمين حلول برامج في العبوة، ولكنها تتوفر على http://www.hp.com و http://www.123.hp.com فقط			البرامج المضغوثة
إدارة الهويات: مصادقة Kerberos; مصادقة LDAP; رموز PIN لعدد 1000 مستخدم; حلول مصادقة متقدمة اختيارية من HP والشركات الأخرى (على سبيل المثال: أجهزة قراءة البصمات); الشبكة IPsec; أجار الحماية مع شهادة اعتماد: مصادقة المفتاح المشترك مسبقاً و Kerberos; دعم المكون الإضافي لتكوين IPsec WIA-10; مصادقة EAP-TLS; TLS/SSL (HTTPS); بيانات الاعتماد المشفرة; الأجهزة: فتحة قفل الأمان; تعطيل منافذ USB; تجويف مدج الأجهزة لحلول الأمان; اكتشاف التدخل من خلال تقنية اأمن Redundant Hardware و Redundant Software لحماية الجهاز ضد الهجمات; بدء التشغيل الآمن من خلال SureStart - فحص سلامة نظام BIOS مع إمكانية الإصلاح الذاتي; الدراج في القائمة البيضاء - لا يتم تحميل إلا الرموز الموثوق بها فقط (ملفات DLL وملفات EXE وغيرها ...) Connection Inspector - يساعد في ضمان سلامة اتصالات الشبكة بالجهاز; إدارة الأمان: متوافقة مع HP JetAdvantage Security Manager الاختياري; McAfee (ESM) و Splunk و Arcsight وأحداث الأمان Syslog لضمان أمن الأجهزة التي تتم معالجتها والوصول إليها من خلال أنظمة إدارة معلومات وأحداث الأمان			إدارة الأمن
HP Device Toolbox; برنامج HP Web JetAdmin; HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; HP WS Pro Proxy Agent; مجموعة موارد مسؤول الطابعة لبرنامج تشغيل HP Universal Print Driver (Printer Configuration Utility - Driver Deployment Utility - Managed Printing Administrator)			إدارة الطابعة
الحد الأدنى 482 × 496 × 497 مم; الحد الأقصى: 507 × 631 × 497 مم			الأبعاد والوزن
21.41 كجم			أبعاد الطابعة (العرض × العمق × الارتفاع)
21.95 كجم			وزن الطابعة ⁷
درجة الحرارة: 10 إلى 32.5 درجة مئوية; رطوبة: رطوبة نسبية 30 إلى 70%			بيئة التشغيل
درجة الحرارة: -20 إلى 40 درجة مئوية			ظروف التخزين
انبعاثات الطاقة الصوتية: 6.8 B(A); انبعاثات الضغط الصوتي: dB 54 A(B)			صوتيات
المتطلبات: جهد الإدخال: 220 فولت إلى 240 فولت اسميًا (+/- 10%)، 50 هرتز اسميًا (+/- 10%)، 50 إلى 60 هرتز اسميًا (+/- 3 هرتز)، 7.5 أمبير؛ الاستهلاك: 629 وات (الطابعة)، 28.8 وات (السكون)، 0.74 وات (التشغيل تلقائيًا) إيقاف التشغيل تلقائيًا، توصيل LAN: 0.06 وات (إيقاف التشغيل تلقائيًا). 0.06 وات (إيقاف التشغيل)؛ Blue Angel: 1.414 ° TEC) (استهلاك النموذجي للكهرباء Energy Star 3.0: 0.446 كيلوواط في الساعة/الأسبوع ؛ نوع مصدر طاقة: وحدة تزويد بالطاقة مضغوثة بجهد 115 فولت أو 220 فولت			الطاقة ⁸
Instant-on Copy / Instant-on Technology / HP Auto-On/Auto-Off			تقنية توفر الطاقة
Semko و Demko و Fimko و Nemko و GS (ألمانيا) علامة TÜV (دول شمال أوروبا) واعتمادات شرق أوروبا و علامة CE Microsoft® و Windows XP و Windows 2000 و TCO '99 Energy Star واعتماد Windows (الدولة) معايير الانبعاثات الكهرومغناطيسي: CISPR 22:2008 (دولة) الفئة A والفئة EN 55032:2012 (الاتحاد الأوروبي) - الفئة A والفئة EN 61000-3-3 وEN 55024:2010 وEN 61000-3-3 وEN 55024:2010 توجيه التوافق الكهرومغناطيسي EU/CEP 2014/30 والإصدار 6 الفئة A واعتمادات أخرى للتوافق الكهرومغناطيسي وفقا لمخططات كل بلد على حدة. برنامج الصين للحفاظ على الطاقة (Blue Angel: ENERGY STAR® معتمدة من ENERGY STAR® تسجيل Blue Angel: EPEAT® Silver معتمدة من ENERGY STAR® ES 203 021-1 وES 203 021-2 وES 203 021-3 وES 203 021-4 وES 203 021-5 وES 203 021-6 وES 203 021-7 وES 203 021-8 وES 203 021-9 وES 203 021-10 وES 203 021-11 وES 203 021-12 وES 203 021-13 وES 203 021-14 وES 203 021-15 وES 203 021-16 وES 203 021-17 وES 203 021-18 وES 203 021-19 وES 203 021-20 وES 203 021-21 وES 203 021-22 وES 203 021-23 وES 203 021-24 وES 203 021-25 وES 203 021-26 وES 203 021-27 وES 203 021-28 وES 203 021-29 وES 203 021-30 وES 203 021-31 وES 203 021-32 وES 203 021-33 وES 203 021-34 وES 203 021-35 وES 203 021-36 وES 203 021-37 وES 203 021-38 وES 203 021-39 وES 203 021-40 وES 203 021-41 وES 203 021-42 وES 203 021-43 وES 203 021-44 وES 203 021-45 وES 203 021-46 وES 203 021-47 وES 203 021-48 وES 203 021-49 وES 203 021-50 وES 203 021-51 وES 203 021-52 وES 203 021-53 وES 203 021-54 وES 203 021-55 وES 203 021-56 وES 203 021-57 وES 203 021-58 وES 203 021-59 وES 203 021-60 وES 203 021-61 وES 203 021-62 وES 203 021-63 وES 203 021-64 وES 203 021-65 وES 203 021-66 وES 203 021-67 وES 203 021-68 وES 203 021-69 وES 203 021-70 وES 203 021-71 وES 203 021-72 وES 203 021-73 وES 203 021-74 وES 203 021-75 وES 203 021-76 وES 203 021-77 وES 203 021-78 وES 203 021-79 وES 203 021-80 وES 203 021-81 وES 203 021-82 وES 203 021-83 وES 203 021-84 وES 203 021-85 وES 203 021-86 وES 203 021-87 وES 203 021-88 وES 203 021-89 وES 203 021-90 وES 203 021-91 وES 203 021-92 وES 203 021-93 وES 203 021-94 وES 203 021-95 وES 203 021-96 وES 203 021-97 وES 203 021-98 وES 203 021-99 وES 203 021-100 وES 203 021-101 وES 203 021-102 وES 203 021-103 وES 203 021-104 وES 203 021-105 وES 203 021-106 وES 203 021-107 وES 203 021-108 وES 203 021-109 وES 203 021-110 وES 203 021-111 وES 203 021-112 وES 203 021-113 وES 203 021-114 وES 203 021-115 وES 203 021-116 وES 203 021-117 وES 203 021-118 وES 203 021-119 وES 203 021-120 وES 203 021-121 وES 203 021-122 وES 203 021-123 وES 203 021-124 وES 203 021-125 وES 203 021-126 وES 203 021-127 وES 203 021-128 وES 203 021-129 وES 203 021-130 وES 203 021-131 وES 203 021-132 وES 203 021-133 وES 203 021-134 وES 203 021-135 وES 203 021-136 وES 203 021-137 وES 203 021-138 وES 203 021-139 وES 203 021-140 وES 203 021-141 وES 203 021-142 وES 203 021-143 وES 203 021-144 وES 203 021-145 وES 203 021-146 وES 203 021-147 وES 203 021-148 وES 203 021-149 وES 203 021-150 وES 203 021-151 وES 203 021-152 وES 203 021-153 وES 203 021-154 وES 203 021-155 وES 203 021-156 وES 203 021-157 وES 203 021-158 وES 203 021-159 وES 203 021-160 وES 203 021-161 وES 203 021-162 وES 203 021-163 وES 203 021-164 وES 203 021-165 وES 203 021-166 وES 203 021-167 وES 203 021-168 وES 203 021-169 وES 203 021-170 وES 203 021-171 وES 203 021-172 وES 203 021-173 وES 203 021-174 وES 203 021-175 وES 203 021-176 وES 203 021-177 وES 203 021-178 وES 203 021-179 وES 203 021-180 وES 203 021-181 وES 203 021-182 وES 203 021-183 وES 203 021-184 وES 203 021-185 وES 203 021-186 وES 203 021-187 وES 203 021-188 وES 203 021-189 وES 203 021-190 وES 203 021-191 وES 203 021-192 وES 203 021-193 وES 203 021-194 وES 203 021-195 وES 203 021-196 وES 203 021-197 وES 203 021-198 وES 203 021-199 وES 203 021-200 وES 203 021-201 وES 203 021-202 وES 203 021-203 وES 203 021-204 وES 203 021-205 وES 203 021-206 وES 203 021-207 وES 203 021-208 وES 203 021-209 وES 203 021-210 وES 203 021-211 وES 203 021-212 وES 203 021-213 وES 203 021-214 وES 203 021-215 وES 203 021-216 وES 203 021-217 وES 203 021-218 وES 203 021-219 وES 203 021-220 وES 203 021-221 وES 203 021-222 وES 203 021-223 وES 203 021-224 وES 203 021-225 وES 203 021-226 وES 203 021-227 وES 203 021-228 وES 203 021-229 وES 203 021-230 وES 203 021-231 وES 203 021-232 وES 203 021-233 وES 203 021-234 وES 203 021-235 وES 203 021-236 وES 203 021-237 وES 203 021-238 وES 203 021-239 وES 203 021-240 وES 203 021-241 وES 203 021-242 وES 203 021-243 وES 203 021-244 وES 203 021-245 وES 203 021-246 وES 203 021-247 وES 203 021-248 وES 203 021-249 وES 203 021-250 وES 203 021-251 وES 203 021-252 وES 203 021-253 وES 203 021-254 وES 203 021-255 وES 203 021-256 وES 203 021-257 وES 203 021-258 وES 203 021-259 وES 203 021-260 وES 203 021-261 وES 203 021-262 وES 203 021-263 وES 203 021-264 وES 203 021-265 وES 203 021-266 وES 203 021-267 وES 203 021-268 وES 203 021-269 وES 203 021-270 وES 203 021-271 وES 203 021-272 وES 203 021-273 وES 203 021-274 وES 203 021-275 وES 203 021-276 وES 203 021-277 وES 203 021-278 وES 203 021-279 وES 203 021-280 وES 203 021-281 وES 203 021-282 وES 203 021-283 وES 203 021-284 وES 203 021-285 وES 203 021-286 وES 203 021-287 وES 203 021-288 وES 203 021-289 وES 203 021-290 وES 203 021-291 وES 203 021-292 وES 203 021-293 وES 203 021-294 وES 203 021-295 وES 203 021-296 وES 203 021-297 وES 203 021-298 وES 203 021-299 وES 203 021-300 وES 203 021-301 وES 203 021-302 وES 203 021-303 وES 203 021-304 وES 203 021-305 وES 203 021-306 وES 203 021-307 وES 203 021-308 وES 203 021-309 وES 203 021-310 وES 203 021-311 وES 203 021-312 وES 203 021-313 وES 203 021-314 وES 203 021-315 وES 203 021-316 وES 203 021-317 وES 203 021-318 وES 203 021-319 وES 203 021-320 وES 203 021-321 وES 203 021-322 وES 203 021-323 وES 203 021-324 وES 203 021-325 وES 203 021-326 وES 203 021-327 وES 203 021-328 وES 203 021-329 وES 203 021-330 وES 203 021-331 وES 203 021-332 وES 203 021-333 وES 203 021-334 وES 203 021-335 وES 203 021-336 وES 203 021-337 وES 203 021-338 وES 203 021-339 وES 203 021-340 وES 203 021-341 وES 203 021-342 وES 203 021-343 وES 203 021-344 وES 203 021-345 وES 203 021-346 وES 203 021-347 وES 203 021-348 وES 203 021-349 وES 203 021-350 وES 203 021-351 وES 203 021-352 وES 203 021-353 وES 203 021-354 وES 203 021-355 وES 203 021-356 وES 203 021-357 وES 203 021-358 وES 203 021-359 وES 203 021-360 وES 203 021-361 وES 203 021-362 وES 203 021-363 وES 203 021-364 وES 203 021-365 وES 203 021-366 وES 203 021-367 وES 203 021-368 وES 203 021-369 وES 203 021-370 وES 203 021-371 وES 203 021-372 وES 203 021-373 وES 203 021-374 وES 203 021-375 وES 203 021-376 وES 203 021-377 وES 203 021-378 وES 203 021-379 وES 203 021-380 وES 203 021-381 وES 203 021-382 وES 203 021-383 وES 203 021-384 وES 203 021-385 وES 203 021-386 وES 203 021-387 وES 203 021-388 وES 203 021-389 وES 203 021-390 وES 203 021-391 وES 203 021-392 وES 203 021-393 وES 203 021-394 وES 203 021-395 وES 203 021-396 وES 203 021-397 وES 203 021-398 وES 203 021-399 وES 203 021-400 وES 203 021-401 وES 203 021-402 وES 203 021-403 وES 203 021-404 وES 203 021-405 وES 203 021-406 وES 203 021-407 وES 203 021-408 وES 203 021-409 وES 203 021-410 وES 203 021-411 وES 203 021-412 وES 203 021-413 وES 203 021-414 وES 203 021-415 وES 203 021-416 وES 203 021-417 وES 203 021-418 وES 203 021-419 وES 203 021-420 وES 203 021-421 وES 203 021-422 وES 203 021-423 وES 203 021-424 وES 203 021-425 وES 203 021-426 وES 203 021-427 وES 203 021-428 وES 203 021-429 وES 203 021-430 وES 203 021-431 وES 203 021-432 وES 203 021-433 وES 203 021-434 وES 203 021-435 وES 203 021-436 وES 203 021-437 وES 203 021-438 وES 203 021-439 وES 203 021-440 وES 203 021-441 وES 203 021-442 وES 203 021-443 وES 203 021-444 وES 203 021-445 وES 203 021-446 وES 203 021-447 وES 203 021-448 وES 203 021-449 وES 203 021-450 وES 203 021-451 وES 203 021-452 وES 203 021-453 وES 203 021-454 وES 203 021-455 وES 203 021-456 وES 203 021-457 وES 203 021-458 وES 203 021-459 وES 203 021-460 وES 203 021-461 وES 203 021-462 وES 203 021-463 وES 203 021-464 وES 203 021-465 وES 203 021-466 وES 203 021-467 وES 203 021-468 وES 203 021-469 وES 203 021-470 وES 203 021-471 وES 203 021-472 وES 203 021-473 وES 203 021-474 وES 203 021-475 وES 203 021-476 وES 203 021-477 وES 203 021-478 وES 203 021-479 وES 203 021-480 وES 203 021-481 وES 203 021-482 وES 203 021-483 وES 203 021-484 وES 203 021-485 وES 203 021-486 وES 203 021-487 وES 203 021-488 وES 203 021-489 وES 203 021-490 وES 203 021-491 وES 203 021-492 وES 203 021-493 وES 203 021-494 وES 203 021-495 وES 203 021-496 وES 203 021-497 وES 203 021-498 وES 203 021-499 وES 203 021-500 وES 203 021-501 وES 203 021-502 وES 203 021-503 وES 203 021-504 وES 203 021-505 وES 203 021-506 وES 203 021-507 وES 203 021-508 وES 203 021-509 وES 203 021-510 وES 203 021-511 وES 203 021-512 وES 203 021-513 وES 203 021-514 وES 203 021-515 وES 203 021-516 وES 203 021-517 وES 203 021-518 وES 203 021-519 وES 203 021-520 وES 203 021-521 وES 203 021-522 وES 203 021-523 وES 203 021-524 وES 203 021-525 وES 203 021-526 وES 203 021-527 وES 203 021-528 وES 203 021-529 وES 203 021-530 وES 203 021-531 وES 203 021-532 وES 203 021-533 وES 203 021-534 وES 203 021-535 وES 203 021-536 وES 203 021-537 وES 203 021-538 وES 203 021-539 وES 203 021-540 وES 203 021-541 وES 203 021-542 وES 203 021-543 وES 203 021-544 وES 203 021-545 وES 203 021-546 وES 203 021-547 وES 203 021-548 وES 203 021-549 وES 203 021-550 وES 203 021-551 وES 203 021-552 وES 203 021-553 وES 203 021-554 وES 203 021-555 وES 203 021-556 وES 203 021-557 وES 203 021-558 وES 203 021-559 وES 203 021-560 وES 203 021-561 وES 203 021-562 وES 203 021-563 وES 203 021-564 وES 203 021-565 وES 203 021-566 وES 203 021-567 وES 203 021-568 وES 203 021-569 وES 203 021-570 وES 203 021-571 وES 203 021-572 وES 203 021-573 وES 203 021-574 وES 203 021-575 وES 203 021-576 وES 203 021-577 وES 203 021-578 وES 203 021-579 وES 203 021-580 وES 203 021-581 وES 203 021-582 وES 203 021-583 وES 203 021-584 وES 203 021-585 وES 203 021-586 وES 203 021-587 وES 203 021-588 وES 203 021-589 وES 203 021-590 وES 203 021-591 وES 203 021-592 وES 203 021-593 وES 203 021-594 وES 203 021-595 وES 203 021-596 وES 203 021-597 وES 203 021-598 وES 203 021-599 وES 203 021-600 وES 203 021-601 وES 203 021-602 وES 203 021-603 وES 203 021-604 وES 203 021-605 وES 203 021-606 وES 203 021-607 وES 203 021-608 وES 203 021-609 وES 203 021-610 وES 203 021-611 وES 203 021-612 وES 203 021-613 وES 203 021-614 وES 203 021-615 وES 203 021-616 وES 203 021-617 وES 203 021-618 وES 203 021-619 وES 203 021-620 وES 203 021-621 وES 203 021-622 وES 203 021-623 وES 203 021-624 وES 203 021-625 وES 203 021-626 وES 203 021-627 وES 203 021-628 وES 203 021-629 وES 203 021-630 وES 203 021-631 وES 203 021-632 وES 203 021-633 وES 203 021-634 وES 203 021-635 وES 203 021-636 وES 203 021-637 وES 203 021-638 وES 203 021-639 وES 203 021-640 وES 203 021-641 وES 203 021-642 وES 203 021-643 وES 203 021-644 وES 203 021-645 وES 203 021-646 وES 203 021-647 وES 203 021-648 وES 203 021-649 وES 203 021-650 وES 203 021-651 وES 203 021-652 وES 203 021-653 وES 203 021-654 وES 203 021-655 وES 203 021-656 وES 203 021-657 وES 203 021-658 وES 203 021-659 وES 203 021-660 وES 203 021-661 وES 203 021-662 وES 203 021-663 وES 203 021-664 وES 203 021-665 وES 203 021-666 وES 203 021-667 وES 203 021-668 وES 203 021-669 وES 203 021-670 وES 203 021-671 وES 203 021-672 وES 203 021-673 وES 203 021-674 وES 203 021-675 وES 203 021-676 وES 203 021-677 وES 203 021-678 وES 203 021-679 وES 203 021-680 وES 203 021-681 وES 203 021-682 وES 203 021-683 وES 203 021-684 وES 203 021-685 وES 203 021-686 وES 203 021-687 وES 203 021-688 وES 203 021-689 وES 203 021-690 وES 203 021-691 وES 203 021-692 وES 203 021-693 وES 203 021-694 وES 203 021-695 وES 203 021-696 وES 203 021-697 وES 203 021-698 وES 203 021-699 وES 203 021-700 وES 203 021-701 وES 203 021-702 وES 203 021-703 وES 203 021-704 وES 203 021-705 وES 203 021-706 وES 203 021-707 وES 203 021-708 وES 203 021-709 وES 203 021-710 وES 203 021-711 وES 203 021-712 وES 203 021-713 وES 203 021-714 وES 203 021-715 وES 203 021-716 وES 203 021-717 وES 203 021-718 وES 203 021-719 وES 203 021-720 وES 203 021-721 وES 203 021-722 وES 203 021-723 وES 203 021-724 وES 203 021-725 وES 203 021-726 وES 203 021-727 وES 203 021-728 وES 203 021-729 وES 203 021-730 وES 203 021-731 وES 203 021-732 وES 203 021-733 وES 203 021-734 وES 203 021-735 وES 203 021-736 وES 203 021-737 وES 203 021-738 وES 203 021-73			

الحواشي السفلية

- ¹ تستند حسابات HP إلى بيانات الاستهلاك النموذجي للكهرياء (TEC) الموحدة لدى Energy Star والتي تقارن الطابعات أحادية اللون من سلسلة HP LaserJet 500 التي تم طرحها في ربيع 2019، وذلك من خلال مقارنة خراطيش مسحوق الحبر HP 89A/X/Y بخراطيش HP 87A/X/Y.
- ² استنادًا إلى مراجعة HP لميزات الأمان التي تم نشرها عام 2018 لطابعات من فئة منافسة. تُقدّم شركة HP وحدها مجموعة من ميزات الأمان التي يمكنها مراقبة الهجمات واكتشافها وإيقافها تلقائيًا ثم التحقق الذاتي من سلامة البرامج عند إعادة التشغيل. للاطلاع على قائمة الطابعات، تفضل بزيارة موقع HP PrintersThatProtect. لمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.
- ³ خراطيش مسحوق الحبر الأسود الأصلية عالية الإنتاجية LaserJet غير مضغوطة. لذا، يُرجى شراؤها بشكل منفصل.
- ⁴ تعتمد قدرات تقنية HP Auto-On/Auto-Off على الطابعة وإعداداتها.
- ⁵ يمكن تنزيل برنامج HP Web Jetadmin دون تكلفة إضافية من موقع <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ⁶ يتعين شراء HP JetAdvantage Security Manager على حدة. لمعرفة المزيد، يُرجى زيارة موقع <http://www.hp.com/go/securitymanager>.
- ⁷ لتمكين HP Roam، قد تتطلب بعض الأجهزة ترقية البرنامج الثابت وإضافة ملحق اختياري لتشغيل وظيفة إشارات Bluetooth® Low Energy منخفضة استهلاك الطاقة (BLE). وقد يلزم الاشتراك. لمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة الموقع <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁸ تم قياس سرعات المسح الضوئي من وحدة التغذية التلقائية للمستندات. قد تختلف سرعات المعالجة الفعلية وفقًا لدقة المسح الضوئي وظروف الشبكة وأداء الكمبيوتر والبرامج المستخدمة.

بيانات التخلي عن المسؤولية بخصوص المواصفات الفنية

- ¹ 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 توصي شركة HP بأن يكون عدد الصفحات المطبوعة شهريًا في إطار المعدلات المذكورة للحصول على الأداء الأمثل للجهاز والذي يتوقف على عدة عوامل منها فترات استبدال المستلزمات وعمر الجهاز خلال فترة الضمان الممتد.
- ⁴ تم قياس طباعة أول نسخة من وضع الاستعداد وسرعة النسخ على وجه واحد باستخدام معيار ISO/IEC 29183. كما تم قياس سرعة النسخ على الوجهين باستخدام معيار ISO/IEC 24735 باستثناء أول مجموعة من مستندات الاختبار.
- ⁵ لمزيد من المعلومات، راجع <http://www.hp.com/go/printerclaims>. وتختلف السرعة الفعلية وفقًا لتكوين النظام والبرنامج المستخدم ودرجة تعقيد المستندات.
- ⁶ تم قياس سرعات المسح الضوئي من وحدة التغذية التلقائية للمستندات. قد تختلف سرعات المعالجة الفعلية وفقًا لدقة المسح الضوئي وظروف الشبكة وأداء الكمبيوتر والبرامج المستخدمة.
- ⁷ مرزودة بخراطيش طباعة.
- ⁸ تعتمد متطلبات الطاقة على البلد/المنطقة التي تُباع فيها الطابعة. تجنب تحويل الجهد الكهربائي للتشغيل. فقد يؤدي ذلك إلى إتلاف الطابعة وإلغاء ضمان المنتج. تستند قيم استهلاك الطاقة بشكل نموذجي إلى قياس الأجهزة بجهد 115 فولت.
- ⁹ تعتمد متطلبات الطاقة على البلد/المنطقة التي تُباع فيها الطابعة. لا تحول الجهد الكهربائي للتشغيل. فقد يؤدي ذلك إلى إتلاف الطابعة وإبطال ضمان المنتج. تستند قيم Energy Star بشكل نموذجي إلى قياس الأجهزة بجهد 115 فولت.
- ¹⁰ جهاز يحمل تسجيل EPEAT® حيثما ينطبق ذلك. ويختلف تسجيل EPEAT حسب البلد. راجع موقع <http://www.epeat.net> للاطلاع على حالة التسجيل حسب البلد.
- ¹¹ تستند إنتاجية الخراطيش المرفقة البالغة 7.500 صفحة بالأسود إلى المعيار ISO/IWC 19752 والطباعة المستمرة. وقد تختلف الإنتاجية الفعلية كثيرًا عما ورد هنا اعتمادًا على الصور المطبوعة وعوامل أخرى. للمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة موقع <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



http://welcome.hp.com/country/emea_middle_east/ar/welcome.html#Product



Copyright 2025 HP Development Company, L.P. المعلومات الواردة هنا غرضية للتغيير بدون 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 هنا.

eg-ar 2025