

طابعة Flow MFP M682z بالألوان

قمة الأداء والأمان.

تجمع طابعة HP Color LaserJet MFP متعدده المهام بالألوان المزوده بتقنية JetIntelligence بين الأداء الاستثنائي وكفاءه استهلاك الطاقة مع توفيرها المستندات بجوده احترافية عندما تحتاج إليها بالضبط – كما أنها ستحمي شبكتك مع أقوى أمان من HP.[1]





أقوى أمان من HP[1]

- باستخدام HP Sure Start, تفحص كل طابعة رمز التشغيل الخاص بها بانتظام وتصلح نفسها من محاولات الاختراق.
- تراقب ميزه اكتشاف الاختراقات وقت التشغيل العمليات باستمرار لاكتشاف
 الهجمات وإيقافها، ثم تعيد التشغيل تلقائيًا.
- تحكم في بيئة طابعتك مركزيًا باستخدام HP Web Jetadmin وساعد على بناء كفاءه العمل.²
- وفر لمجموعات العمل ما يحتاجون إليه لتحقيق النجاح. تمكن من اختيار ونشر ما يزيد عن 180 من حلول HP والشركات الأخرى.

أداء عالي السرعة يتناسب مع كفاءه استهلاك الطاقة

- أصبح المسح الضوئي حاليًا أسرع من أي وقت مضى؛ سرعات مسح ضوئي على
 الوجهين تصل إلى 167 صوره في الدقيقة. المسح الضوئي إلى SharePoint وغيره.³
 - تنشط هذه الطابعة متعدده المهام بسرعة، كما أنها تطبع الصفحة الأولى بشكل أسرع في غضون 12.6 ثوانٍ.⁴
- تستهلك هذه الطابعة متعدده المهام كميات منخفضة من الطاقة بفضل التصميم وتقنية مسحوق الحبر المبتكرين.⁵
 - تتضمن خيارات مناولة الورق حامل بعجلات ووحده تغذية إدخال سعة 550 ورقة بأحجام ورق 10,16 × 15,24 سم (4 × 6 بوصة) إلى legal.

المزيد من الصفحات والأداء والحماية.6

- يساعد تكوين مسحوق حبر ColorSphere3 والمستشعر التلقائي لمواد الطباعة على تقديم جوده طباعة رائده
- توفر خراطيش مسحوق الحبر HP الأصلية المزوده بتقنية JetIntelligence عدد صفحات أكبر بنسبة 39% للخرطوشة بالألوان مقارنة بالخراطيش السابقة.⁶
 - ساعد في الاحتفاظ بجوده HP الأصلية التي دفعت قيمتها وذلك بفضل تقنية مصادقة الخرطوشة والحماية من الاحتيال.
- اقض وقتًا أقل في استبدال مسحوق الحبر واستفد من الوقت في تنفيذ المهام.
 اختر خراطيش مسحوق حبر عالية الإنتاجية.⁷

امنح فرق العمل السرعة التي يحتاجون إليها

- ساعد فرق العمل في التقاط جميع الصفحات بسهولة واكتشاف الأخطاء المحتملة أو الصفحات المفقوده في جميع الأوقات.
- أدخل البيانات بشكل أسرع وأكثر دقة باستخدام لوحة المفاتيح القابلة للسحب.
- تضمن لك التعليمات توجيه كل مستند يتم مسحه ضوئيًا بطريقة سليمة وقصه لتغيير حجمه وتحسين تدرج الرمادي.
- تمكن من تحميل ما يصل إلى 150 صفحة في وحده التغذية التلقائية للمستندات
 للحصول على مسح ضوئي سريع دون مراقبة.





نظره عامة حول مكونات المنتج

طابعة HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP M682z متعدده المهام بالألوان

1. تجويف دمج الأجهزه

2. منفذ USB سهل الوصول

3. وحده تدبيس/تجميع مكونة من 3 صناديق مع طباعة مهام offset

4. إمكانية مضمّنة للطباعة التلقائية على الوجهين

5. القرص الثابت الآمن عالي الأداء من HP

6. درج 2 سعة 550 ورقة

7. وحده تغذية بإدخال عالي السعة سعة 1 × 2000/550 ورقة وحامل

8. وحده تغذية تلّغائية للمستندات سعة 150 ورقة مع المسّح الْضُوئي على الوجهين في مسار واحد وتقنية HP EveryPage

9. شاشة لمس بالألوان تستند إلى أيقونات بحجم 20,3 سم

10. لوحة مفاتيح قابلة للسحب

11. درج 1 متعدد الأغراض سعة 100 ورقة

12. باب سفلي أيمن (للوصول إلى مسار الطباعة)

13. باب أمامي للوصول إلى خرطوشات الطباعة الليزرية

14. الطباعة عن طريق Wi-Fi Direct/تقنية Bluetooth منخفضة استهلاك الطاقة

15. فتحة لقفل كبل الأمان

16. منفذ الفاكس

17. بطاقة Gigabit Ethernet مضمّنة

18. منفذ طباعة 2,0 Hi-Speed USB

19. منفذ USB لتوصيل أجهزه USB خارجية





الملحقات والمستلزمات والدعم

مستلزمات	CF450A خرطوشة مسحوق الحبر الأسود الأصلية HP 655A LaserJet (12,500 صفحة)
	- ۲۰۹۵ الم حد المحوق العبر الاسود الاطبية HP 655A LaserJet (10500 عند المعدد) المعدد
	د الم المراقبة المستوى العبر المستوى العبر الأصفر الأصلية HP 655A LaserJet (10500 مفحة) (F452A
	- العدامة المسحوق الحبر الأرجواني الأرملية HP 655A LaserJet (10500 عند) المستوى الكربر الأرجواني الأرملية HP 655A LaserJet (10500 عند)
	- CF470X خرطوشة مسحوق الحبر الأسود الأصلية عالية الإنتاجية HP 657X LaserJet (28,000 صفحة)
	- TF471X خرطوشة مسحوق الحبر السماوي الأصلية عالية الإنتاجية HP 657X LaserJet (23000 وفحة)
	روبود الأصفر الأصفر الأصفر الأصلية عالية الإنتأجية HP 657X LaserJet (23000 صفحة)
	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	P1B92A والسلسلة HP LaserJet والسلسلة 150,000 صفحة لطابعة 9M65X HP Color LaserJet Enterprise والسلسلة M68X والسلسلة M65X HP Color LaserJet Enterprise وطابعة E651XX HP Color LaserJet Managed المداره والسلسلة E651XX HP Color LaserJet Managed المداره والسلسلة E651XX HP Color LaserJet Managed والسلسلة (E676XX)
	P 1B93A طقم حزام نقل الصور لطابعات HP LaserJet (حتى 150000 صفحة)
	P1B94A وحده جمع الحبر HP LaserJet (حتى 100000 صفحة)
لملحقات	P 1B09A درج لمواد الطباعة سعة 550 ورقة لطابعات HP Color LaserJet
	P 1B10A درج ورق سعة 550 ورقة مع حامل لطابعات الألوان HP Color LaserJet
	P1B11A وحده تغذیه HP Color LaserJet مع حامل
	P1B12A وحده تغذية بالإدخال عالي السعة HP Color LaserJet مع حامل
	J8J96A إعاده ملء خرطوشة الدبابيس من HP
	CC487A ملحق فاكس غير رقمي 500 لوحده HP LaserJet MFP
	HP Trusted Platform Module ملحق F5S62A
	B5L28A منافذ USB داخلية من HP
	B5L29A القرص الثابت الآمن عالي الأداء من HP
	E5K48A ذاكره SODIMM نوع DDR3 سعة 1 x32 ج ب من 144 ستًا (800 ميجا هرتز) من HP
	HP Foreign Interface Harness منفذ B5L31A
	A 7W13A طقم HP LaserJet Keyboard Overlay Kit-Danish/French-Switzerland/German-Switzerland
	A 7W14A تغطية لوحة المفاتيح باللغة السويدية لطابعات HP LaserJet
	J B030A ملحق HP Jetdirect 3000w لاتصالات HP Jetdirect 3000w/ اللاسلكية
	J 8031A خادم الطباعة HP Jetdirect 2900nw خادم الطباعة
	JBJ95A طقم استبدال أسطوانات وحده التغذية التلقائية للمستندات HP 300
دمة والدعم	u 9NP3E دعم أجهزه HP دعم أجهزه LaserJet Enterprise MFP M68x متعدده المهام بالألوان في يوم العمل التالي لمده 3 سنوات من HP مع الاحتفاظ بالوسائط المعيبة USNP4E USNP4E دعم أجهزه LaserJet Enterprise MFP M68x متعدده المهام بالألوان في يوم العمل التالي لمده 5 سنوات من HP مع الاحتفاظ بالوسائط المعيبة USNP5E USNPSE دعم أجهزه LaserJet Enterprise MFP M68x متعدده المهام بالألوان في يوم العمل التالي لمده 5 سنوات من HP مع الاحتفاظ بالوسائط المعيبة USNAPS دعم أجهزه USNAPS متعدده المهام بالألوان في يوم العمل التالي بعد انتهاء الضمان لمده سنة واحده من HP مع الاحتفاظ بالوسائط المعيبة: USNAPP دعم أجهزه WEP M68x متعدده المهام بالألوان في يوم العمل التالي بعد انتهاء الضمان لمده سنة واحده من AP مع الاحتفاظ بالوسائط المعيبة HP مع الاحتفاظ بالوسائط المعيبة

المواصفات الفنية

الطراز	طابعة HP Color Laser Jet Enterprise Flow MFP M682z متعدده المهام بالألوان
رقم المنتج الخلائف	J8A17A
الوظائف	طباعة ونسخ ومسح وإرسال فاكسات شاشة عرض رسومية (GGD) بالألوان بحجم 20,3 سم (8 بوصة) تعمل باللمس؛ شاشة عرض دواره (زاوية قابلة للضبط)؛ زر الشاشة الرئيسية مضيء (للعوده السريعة إلى
لوحة التحكم طباعة	القائمة الرئيسية)؛ لوحة مفاتيح قابلة للسحب القائمة الرئيسية)؛ لوحة مفاتيح قابلة للسحب
حبيت. تقنية الطباعة	ليزر
سرعة الطباعة ¹	بالأُسود (A4 في الوضع العادي): حتى 56 صفحة في الدقيقة; بالألوان (A4 في الوضع العادي): حتى 56 صفحة في الدقيقة; بالأسود (A4 في وضع الطباعة على الوجهين): حتى 56 صفحة في الدقيقة; بالألوان (A4 في وضع الطباعة على الوجهين): حتى 56 صفحة في الدقيقة;
إخراج أول صفحة²	ﺑﺎﻷﺳﻮﺩ (A4 ﻓﻲّ ﻭﺿﻊّ ﺍﻻﺳﺘﻌﺪﺍﺩ): ﻓﻲ ﻏﻀﻮﻥ 5.8 ﺛﻮﺍﻥ: ﺑﺎﻟଝّﻟﻮﺍﻥ (A4، ﻭﺿﻊ ﺍﻟﺠﺎﻫﺮﻳﺔ): ﻓﻲ ﻏﻀﻮﻥ 5.8 ﺛﻮﺍﻥ: ﺑﺎﻷﺳﻮﺩ (A4 ﻓﻲ ﻭﺿﻊ ﺍﻟﺴﻜﻮﻥ): ﻓﻲ ﻏﻀﻮﻥ 12.6 ﺛﺎﻳﻴﺔ: ﺑﺎﻟଝّﻟﻮﺍﻥ (A4 ﻓﻲ ﻭﺿﻊ ﺍﻟﺴﻜﻮﻥ): ﻓﻲ ﻏﻀﻮﻥ 12.6 ﺛﺎﻳﻴﺔ:
دقة الطباعة	بالأسود (جوده ممتازه) : حتى 1200 × 1200 نقطة في البوصة; بالألوان (جوده ممتازه) : حتى 1200 × 1200 نقطة في البوصة; التقنية : 1360 HP ImageRet ئ600 × 600 نقطة في البوصة؛ 1200 HP ProRes 1200 نقطة في البوصة)؛ معايره Pantone®;
دوره العمل الشهرية	حتى 120000 صفحة A4; إجمالي عدد الصفحات الموصى بطباعتها شهرياً : 2000 إلى 17000
ميزات البرنامج الذكية للطابعة	معاينة الطباعة، الطباعة على الوجهين، طباعة عده صفحات على كل ورقة (2، 4، 6، 6)، الترتيب، العلامات المائية، تخزين مهام الطباعة، منفذ USB للوصول السهل
لغات الطباعة الأساسية 	HP PCL 6: HP PCL 6: محاكاه المستوى 3 للغة HP postscript وطباعة PDF الأصلي (الإصدار 1.7) و (URF (AirPrint 105 خِطوط داخلية من نوع TrueType قايلة لتعديل الحجم في HP PCL و 92 خطًا داخليًا قابلة لتعديل الحجم في محاكاه المستوى 3 للغة HP postscript (يأتي رمز اليورو
الخطوط والمحارف	مضمنًا)؛ خُط Juicode أُداخُلي وأحد (Andale Mono World Type)؛ خطان داخليان لنظام التشغيل Calibrij Windows Vista 8. ويور حلول إضافية للُخطُّومُا عَنْ طُرِيق بطاقات ذاكره فلاش لشركات آخرى: تتوفر خطوط HP Laser Jet ومحاكاه PDS على موقع http://www.hp.com/go/laserjetfonts
منطقة الطباعة	هوامش الطباعة العلوي: 4.3 مم, الأسفل: 4.3 مم, الأيسر: 4.3 مم, الأيمن: 4.3 مم; الحد الأقصى لمنطقة الطباعة : 207.4 × 347.1 مم
طباعة دوبلكس على الوجهين النسخ	آلية (أساسية)
سرعة النسخ ³	بالأسود (A4) : حتى 56 نسخة/ق; بالألوان (بحجم A4) : حتى 56 نسخة/ق
مواصفات الناسخة	به المراح على الوجهين، قابلية التعديل، عمليات ضبط السوره (الغمق، التباين، تنظيف الخلفية، الحده)، طباعة عده صفحات على نفس الورقة، ترتيب N أو Z، ضبط اتجاه المحتوى، الترتيب، كتيب، إنشاء المهام، حافة إلى حافة، تخزين المهام، نسخ بطاقات الهوية، نسخ الكتب والنسخ من صفحة إلى أخرى (أحجام مواد طباعة مختلفة); الحد الأقصى لعدد النسخ : حتى 9999 نسخ: دقة النسخ : حتى 600 × 600 نقطة في البوصة;
المسح الضوئي سرعة المسح الضوئي ⁴	عادي (A4): حتى 83 صفحة في الدقيقة (بالأبيضٍ والأسود)، حتى 83 صفحة في الدقيقة (بالألوان) ; الطباعة على الوجهين (A4) : تصل إلى 167 صوره في الدقيقة (بالأبيض
سرعه المسلح الطوني	والأسود)، تصل إلى 167 صوره في الدقيقة (بالألوان)
تنسيق ملف المسح الضوئي ⁵	الإرسال الرقمي: PDF و JPEG و Hi-Compression PD و JPEG و TEXT (OCR) و TEXT (OCR) و TEXT (OCR) و PDF/A (OCR) و PDF/A (OCR) و PDF/A (OCR) و PDF/A (OCR) و PDF و PDF/A (OCR)
مواصفات الماسحة	نوع الماسح الضوئي السطح الزجاجي، وحده التغذية التلقائية للمستندات (ADF); تقنية المسح الضوئي : تقنية (CCD) Charge Coupled Device); أ وضاع إدخال المسح الضوئي : تطبيقات اللوحة الأمامية: النسخ: البريد الإلكتروني: الفاكس؛ الحفظ إلى مجلد الشبكة؛ الحفظ إلى 2013: وحدة القيم الوثائق اليا المصوحة على الوجهين: نعم: أقصى الأساسي المفتوح القابل للتوسيع؛ PP Scan وتطبيق مستخدم بواسطة (TWAIN: الإصدار 21: وحدة تلقيم الوثائق اليا لمسحها على الوجهين: نعم: أقصى مقاس للنسخة الممسوحة ضوئياً (السطح الزجاجي ووحده التغذية التلقائية للمستندات): 216 ×365 مم: دقة المسح الضوئي: حتى 600 نقطة في اليوصة
ميزات الماسحة المتقدمة	تحسين النص/الصوره؛ ضبط الصور؛ إنشاء المهام؛ إعداد جوده المخرجات؛ دقة مسح ضوئي قابلة للضبط من 75 إلى 600 نقطة في البوصة؛ اكتشاف الألوان تلقائيًا؛ مسح الحواف؛ الإعلام بالمهام؛ منع الصفحات الفارغة؛ مجموعات الإعدادات السريعة من HP EveryPage؛ ضبط الاتجاه تلقائيًا؛ ميزه التعرّ ف الضوئي على الأحرف (OCR) مضمّنة؛ القص التلقائي للصفحة؛ ضبط اللون تلقائيًا
العدد الموصى به من الصفحات الممسوحة ضوئيًا في الشهر	26750 إلى 26750
منطقة المسح الضوئي	الحد الأدنى لمقاس مواد الطباعة (السطح الزجاجي): لا يوجد حد أدنى للحجم الحد الأقصى لمقاس مواد الطباعة (السطح الزجاجي): 216 × 356 مم ;الحد الأدنى لمقاس مواد الطباعة (وحده التغذية التلقائية للمستندات): 68 × 147 مم الحد الأقصى لمقاس مواد الطباعة (وحده التغذية التلقائية للمستندات): و215. × 863.6 مم
عمق البت/ مستويات التدرج الرمادي	
الإرسال الرقمي	أساسي: المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني: المسح الضوئي إلى SharePoint؛ حفظ إلى مجلد الشبكة؛ حفظ إلى وحده تخزين USB: إرسال إلى SharePoint؛ إرسال إلى SharePoint؛ إرسال إلى FTP: إرسال إلى SharePoint؛ إرسال إلى فاكس ADI: إرسال إلى فاكس ألك أن القول التقائية؛ القص التقائية؛ التعرُّ ف الضوئي على الأحرف: إختياري: اختياري عن طريق برنامج (HP DSS) HP Digital Sendin)؛ إرسال إلى مجلد: إرسال إلى سير العمل؛ إرسال إلى طابعة؛ مصادقة؛ الفاكس الرقمي (إرسال إلى شبكة ADI) وشبكة (كله إلى شبكة ADI)؛ وسال إلى شبكة القائية؛ التقائية على الأحرف إلى طابعة؛ مصادقة؛ الفاكس الرقمي (إرسال
فاكس	
فاکس مواصفات الفاکس	نعم, 33.6 كيلو بت في الثانية ذاكره الفاكس: ح تى 500 صفحة دقة الفاكس : أساسي: 203×98 نقطة/بوصة; نمط Fine عالي الجوده: 203×196 نقطة/بوصة; رقيق: 203 × 392 أو 300 × 300 نقطة في
ميزات برنامج الفاكس الذكي	البوصة; الاتصال السريع : حتى 1000 رقم (يمكن ان يحتوي كل منها على 210 وجهات) الفاكسات المخزنة؛أرشفة الفاكسات؛تغيير الحجم للملاءمة؛دفتر عناوين الفاكس؛الفاكس عبر شبكات LAN/الإنترنت؛تأكيد رقم الفاكس؛الجدول الزمني للفاكسات خلال
سرعة المعالج سرعة المعالج	الإجازات 1.2 حيجاهرتز
سرعه استعادج الاتصال	۱٬۰۰۰ بيپښرور
- أساسى	منفذ Hi-Speed Device USB 2.0 واحد؛ منفذا USB مضيفان (منفذ واحد للتنبيه ومنفذ واحد للوصول الخارجي)؛ منفذ واحد لشبكة Gigabit Ethernet 10/100/1000T: تجويف
پ اختیاري	واحد لدمج الأجهزه؛ منفذ فاكس واحد؛ منفذ Wi-Fi direct 802.11b/g/n؛ منفذ Bluetooth منخفضة استهلاكٌ الطاقة خادم الطباعة HP Jetdirect 2900nw J8031A
احبياري شكة لاسلكية	عدم العباعة Ar 2000 Wi-Fi Direct و HP Jetdirect 2900nw المجتنف اختيارية، يتم تمكينها عند شراء خادم الطباعة HP Jetdirect 2900nw J8031A مضمنتين اختيارية، يتم تمكينها عند شراء خادم الطباعة HP Jetdirect 2900nw J8031A
المحادث إمكانية الطباعة أثناء التنقل	ساب المباشر؛ Apple AirPrint™! HP ePrint في معتمده من ™apple AirDrint 2.0؛ الطباعة عن طريق الاتصال اللاسلكي المباشر؛ تقنية Bluetooth منخفضة استهلاك الطاقة؛ Google Cloud Print 2.0
بروتوكولات الشبكة المعتمده	عبر الحل المضمن للاتصال بالشبكة: TCP/IP و PV42 الطباعة: بروتوكول TCP-IP مع منفذ 9100 في "الوضع المباشر" و LPD (دعم قائمة الانتظار الأولية فقط) والطباعة عن طريق خدمات الويب و STP (PP (PMP) و PP الو PP 11 و PP 11 و Signoje (Cloud Print) و Poping اكتشاف خدمات الويب: تكوين PPD (PMP) و POPIN) الإدارة: SNMPV2/9 و SNMPV2/9) و (PLCP) و SNMPV2/9) الإدارة: SNMPV3 وإدارة شهاده SSL وجدار الحماية و ACL و SOZ.1 و SOZ.1 و SNMPV2 الأمان: SNMPV2 اورة شهاده SSL وجدار الحماية و ACL و SOZ.1 و SOZ.1 و SNMPV2 الإدارة شهاده SSL وجدار الحماية و SOZ.1 و SOZ.1 و SOZ.1 و SNMPV2 الإدارة شهاده SSL وجدار الحماية و SOZ.1
إمكانيات الشبكة	نعم، من خلال خادم الطباعة المضمن HP Jetdirect Ethernet (الأساسي) الذي يدعم: TooBase-T و 1000Base-T؛ دعم (EEE) على شبكة Fast Ethernet و IPsec :Gig Links (اساسي): الاتصال بالشبكة لاسلكيًا عن طريق 802.11a/b/g/n (قياسية).
قرص ثابت	قياسي، قرص ثابت آمن عالي الأداء من HP سعة 500 جيجابايت على الأقل (تشفير الأجهزه AES 256 أو أعلى)
الذاكره	أساسي : 1.5 ج ب (الطابعة): 1 ج ب (الماسحة الضوئية) ; الحد الأقصى : 4.5 جيجابايت
التعامل مع الوسائط عدد أداح المرق	اً لا ناما النافح الأخل
عدد ادراج الورق أنواع مواد الطباعة	اساسي: 4 ;الحد الأقصى: 4 الورق (عادي، خفيف، فاخر، معاد تصنيعه، وزن متوسط، ثقيل، وزن متوسط لامع، ثقيل لامع، ثقيل جدًا، ثقيل جدًا لامع، بطاقات، بطاقات لامعة) أغشية شفافة ملونة، بطاقات لاصقة، ورق الشركات الرسمي، الأظرف، مطبوع مسبقًا، مسبق التثقيب، ملون، خشن، غشاء غير شفاف والورق الذي يختاره المستخدم
حجم المواد	قطيعة ورق السرفات الرسمي، افطرف، مطبوع مسبقا، مسبق التقيب، منون، حسن، عساء غير التفاف والورق الذي يختاره المستخدم المقاسات المخصصة (بالقياس المتري): الدرج 1: 76 × 126 إلى 216 × 356 مم: الدرجان 2 و 3: 1016 × 148 إلى 216 × 356 مم: الدرج 4: الأحجام المخصصة غير مدعومة في هذا الدرج المقاسات المدعومة (بالقياس المتري): الدرج 1: 44 و 55 و 66 و 764 و 764 و 764 و 150 و 150 سم 0ficio والبطاقات البريدية (كالوجه واحد ووجهين) والأظرف (DL و 55 و 68 و 66): الدرج أن 44 و 55 و 768 و 768 و 760 سم و 500 و 760 و 760 و 761 و

الطراز	طابعة HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP M682z متعدده المهام بالألوان
رقم المنتج	J8A17A سعة التلقيم الأساسية: درج متعدد الأغراض سعة 100 ورقة، ودرجا الإدخال 2 و 3 سعة 550 ورقة، والدرج 4 بإدخال عالى السعة سعة 2000 ورقة، ووحده تغذية المستندات
التعامل مع الوسائط	التلقائية سعة 150 ورقة سعة الإخراج القياسية: درج استقبال مطبوعات سعة 500 ورقة، ووحده تدبيس/تجميع مخرجات سعة 500 ورقة، مع الطباعة على الوجهين ADF: قياسي، 150 ورقة
وزن مواد الطباعة	الملة ويسفي 16 وربع 170 جرام أورق عادي) ومن 120 إلى 220 جرام أورق لامع)؛ الدرجان 2 و 3: من 60 إلى 163 جرام أورق عادي) ومن 120 إلى 220 جرام أورق لامع)؛ الدرج 1: من 60 إلى 163 جرام أورق عادي) 4: 60 إلى 631 جمام أورق عادي)
سعة الإدخال	صينية 1:: الورق: 100 ورقة من مواد الطباعة بوز ن 75 جم/م?؛ الأظرف: 10 صينية 2:: مواد طباعة عادية (75 جم/م?) الورق: 550 (ارتفاع الرزمة 55 مم)؛ ورق مواد طباعة لامع (120 جم/م²): 550 (ارتفاع الرزمة 30 مم) صينية 3:: مواد طباعة عادية (75 جم/م²) الورق: 550 (ارتفاع الرزمة 55 مم)؛ ورق مواد طباعة لامع (120 جم/م²): 550 (ارتفاع الرزمة 30 مم)؛ الإدخال عالي السعة: مواد طباعة عادية (55 مم/ه²) الورق: 2000 (ارتفاع الرزمة 200 مم) الحد الأقصى: تصل إلى 2000 ورقة ADF: قياسي، 510 ورقة
سعة الإخراج	أ ساسى: تصل إلى 1000ورقة الأظرف: تصل إلى 85 ظرفًا الأغشة الشفافة: حتى 200 ورقة الحد الأقصى: تصل إلى 1000 ورقة
أنظمة التشغيل المتوافقة	Alory (6.0 و 8.1 و 8.1 و 8.2 و 9.1 و 7.0 و 7.1 و 7.2 و 7.3 و 7.5 و 7.5 و 7.5 و 7.5 و 9.2 و 9.3 و 8.2 و 8.2 و 8.2 و 8.2 و 8.3 و 8.5 و 9.4 و 9.2 و 22) Linux Fedora و 1.0 و 1.0 و 2.0 و 2.5 و 9.5 و 9.3 و 8.2 و 8.2 و 8.2 و 8.2 و 8.2 و 9.3 و 2.0 كو 2.0 و 2.0 و 2.0 و 9.3 و 9.
أنظمة تشغيل الشبكة المتوافقة	Citrix MetaFrame YP Presentation Server على Windows Server 2003/2003 R2 (Citrix MetaFrame XP Presentation Server الإصدار المميز 1 و 2 و 3) و Windows Server 2008 R2 Framinal Services المراقبة الما الحزمة المالية المالية المالية المالية المالية المالية المالية الحزمة المالية الم
الحد الأدنى لمتطلبات النظام	Windows مساحة متوفره على القرص الثابت سعة 2 ج ب؛ للاطلاع على متطلبات الأجهزو لنظام التشغيل، راجع http://www.microsoft.com Mac: تتوفر مساحة على محرك الأقراص الثابت قدرها 1.3 ج ب؛ الإنترنث؛ للاطلاع على متطلبات الأجهزو لنظام التشغيل، راجع موقع http://www.Apple.com للحصول على مزيد من المعلومات
البرامج المضمنة	HP Connected و HP Device Experience (DXP) وبرنامج تشغيل الطابعة HP PCL 6 (XPS) و HP PCL 6 (XPS) وشاشة ترحيب نظام Mac (توجه المستخدمين إلى موقع http://www.123.HP.com أو مصدر برنامج الطابعة لتطبيق نظام التشغيل) وكتيبات دليل المستخدمين عبر الإنترنت
إداره الأمان	إداره الهويات: مصادقة Kerberos؛ مصادقة LDAP؛ رموز أرقام تعريف شخصية لعدد 1000 مستخدم؛ جلول مصادقة متقدمة اختيارية من HP والشركات الأخرى (على سبيل المثال: الجهزة قراءه الشارات)؛ الشبكة :PSPR المجار الحماية مع شهاده اعتمادة (المفتار المشارات)؛ الشبكة :PSPR المحاون الإضافي لتكوين WA-10 IPsec المحاون الإضافي لتكوين WA-10 IPsec المحاون الإطافي لتحكم في الوصول؛ البيانات: تشفير التحزين: تشفير PDF : MAP-13 المصادقة بالشهادات؛ قائمة التحكم في الوصول؛ البيانات: تشفير التحزين: تشفير PDF : MAP-13 المحاونة إلى المسادة المحاونة المسادة عليها المسادة المحاونة المسادة المسادة المسادة المسادة عليها المحاونة المحاونة المسادة عليها المسادة
إداره الطابعة	HP WS Pro Proxy Agent :HP Web JetAdmin: برنامج HP SNMP Proxy Agent :HP JetAdvantage Security Manager: مجموعة موارد مسؤول الطابعة لبرنامج تشغيل الطباعة
الأبعاد والوزن	العام من HP
أبعاد الطابعة (العرض × العمق ×	الأدنى 657 × 657 × 1270 مم; الحد الأقص ى: 992 × 967 × 1529 مم
الارتفاع) أبعاد الحزمة (العرض × العمق × الارتف	
ابعاد الحربية العرص العملي العربية وزن الطابعة ⁷	۶۵۵ کام ۱۳۵۰ تا ۱۳۵۰ ت ۱۳۵۶ کام
وزن الحزمة	96.4 كجم
بيئة التشغيل	درجة الحراره : من 15 إلى 30 درجة مئوية رطوبة : رطوبة نسبية 30 إلى 70%
ظروف التخزين	<mark>درجة الحراره</mark> : -20 إلى ⁰ 40 درجة مئوية رطوبة : رطوبة نسبيّه 10 إلى 90%
الصوتيات	انبعاثات الطاقة السمعية: 8.6 B(A B(A) انبعاثات الضغط السمعى: 8.7 A)dB (A)
الطاقة ⁸	الهغات المعلم المسعي المسعيد (192 فولت السميًا (+/-10%)، 50 - 60 هرتز اسميًا (+/-3 هرتز)، 12 أمبير؛ جهد الإدخال: 200 إلى 200 فولت اسميًا (+/-10%) 50 إلى 60 هرتز اسميًا (+/-3 هرتز)، 15 أمبير جهد الإدخال: 200 فولت اسميًا (+/-10%) 50 إلى 60 هرتز اسميًا (+/-3 هرتز)، 16 أمبير. جهد كهربائي غير مزدوج، وتختلف وحده التزويد بالطاقة باختلاف رقم القطعة مع معرف رمز الخيار #; الاستهلاك: 900 واط (عند الطباعة/النسخ)، 47 واط (في وضع الاستعداد)، 9.0 واط (في وضع السكون)، 9.0 واط (في وضع التشغيل يدويًا)، 9.1 واط (في وضع المستعدات) والم المستعدات الطباعة/الأسبوع; 201 في الساعة/الأسبوع;
تقنية توفر الطاقة	Instant-on Copy :Instant-on Technology :HP Auto-On/Auto-Off
الشهادات ⁹	SPR 22:2008 (دوليًا) - الفئة A و CISPR 32:2012 (دوليًا) - الفئة A و EN 61000-3-2:2013 (دوليًا) - الفئة A و EN 61000-3-2:2013 (دوليًا) - الفئة A و EN 61000-3-2:2013 (دوليًا) - الفئة A و EN 5032:2013 (دوليًا) - الفئة A و EN 301 489-17 V2.21 (دوليًا) - الفئة A و 2014/30/EU واعتمادات أخرى للتوافق EN 301 489-17 v2.21 واعتمادات أخرى للتوافق الكهرومغناطيسي وفقًا لمتطلبات كل بلد على حده اعتماد "EPEAT" (CECP) اعتماد "FPEAT" اعتماد برنامج الصين للحفاظ على الطاقة (CECP) الأصلية نصبة (CECP) متوافق مع "Blue Angel DE-UZ 205 المتماد برنامج المسونة فقط عند استخدام مستلزمات HP الأصلية متوافق مع "Bue Angel DE-UZ 205 (23-23-21.205 V1.61 25 05 05 05 05 05 05 05 05 05 05 05 05 05
بلد المنشأ	عاد رود در اعتمادات الاعتمادات اعتمادات الاعتمادات الاعتمادات الاعتمادات الاعتمادات الاعتمادات اعدادات الاعتمادات الاعتمادات الاعتمادات الاعتمادات الاعتمادات الا
محتويات عبوه المنتج ¹¹	طابعة HP Colour LaserJet Enterprise Flow MFP M682z متعدده المهام بالألوان؛ خرطوشة مسحوق الحبر الأسود HP LaserJet الأصلية (12500 صفحة)، خرطوشة مسحوق الحبر السماوي والأرجواني والأصفر HP LaserJet الأصلية (10500 صفحة كل منها - تم تركيب خراطيش مسحوق الحبر)؛ قرص مضغوط يتضمن برامج التشغيل والوثائق؛ الوثائق (دليل تركيب الأجهزة)؛ سلك الطاقة

الحواشي السفلية

[1] استنادًا إلى مراجعة HP لميزات الأمان المعلن عنها لعام 2016 لطابعات HP من نفس الفئة. تقدم شركة HP مجموعة من ميزات الأمان التي يمكنها مراقبة الهجمات واكتشافها وإيقافها تلقائيًا ثم التحقق الذاتي من سلامة البرامج عند

يمكن تنزيل برنامج HP Web Jetadmin مجانًا من موقع hp.com/go/webjetadmin.

يسس دري برعيج المستحد المستخدية المستدات. وقد تختلف سرعات المعالجة الفعلية وفقًا لدقة المسح الضوئي وظروف الشبكة وأداء الكمبيوتر والبرامج المستخدمة. ⁴ تم القياس بعد 15 دقيقة من وجود الطابعة في وضع السكون. وتختلف السرعة الفعلية وفقًا لتكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد المستندات والوقت المنقضي في وضع السكون. ⁵ تستند بيانات الطاقة إلى بيانات استهلاك الطاقة النموذجي الوارده على موقع energystar.gov اعتبارًا من يناير 2017. وقد تم توحيد البيانات لتحديد كفاءه استهلاك الطاقة لمعظم طابعات الليزر بسرعات منشوره من 50 إلى 60 صفحة

في الدقيقة. وهذا يخضُع لإعدادات الأُجَهزه. وقد تختلف النتائِّج الَّفُعلية.

ي سحيد وتعديد وتعديد وتعديد المسابقة إلى مقارنة إنتاجية الصفحات الخاصة بخراطيش مسحوق الحبر بالألوان HP 653X LaserJet الأصلية عالية الإنتاجية مع خراطيش السابقة إلى مقارنة إنتاجية الصفحات الخاصة بخراطيش مسحوق الحبر بالألوان HP 657X LaserJet الأصلية عالية الإنتاجية مع خراطيش السابقة إلى مقارنة إنتاجية. للمزيد من المعلومات، راجع hp.com/go/learnaboutsupplies.

يُحوقُ الحبر الْأصليّة عالية الإنتاجيّة HP 657X LaserJet غير مرفقة؛ لذا، يُرجِي شراؤها بشكل منفصل.

حراجيس مسعوق اصبر المعلقية عليه المستندات. (١٠٠٠ - ١٠٠٠ من الرفيط الدين المراكل ١٠٠٠ من الموقع المستندات. ⁸ تم القياس باستخدام معيال 1934-193 (1934) مناسبتاء أول مجموعة من مستندات الاختبار تختلف السرعة العلاية وفقًا لتكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج المستخدم وبرنامج المستوالية للتستوفي مستويات الانبعاثات (الأعلى) الأقل صرامة المسموح بها من قبل لجنة الاتصالات الفيدرالية للتشغيل المنتج في بيئة تجارية. ولا يجوز تسويق الأجهزه المتوافقة مع انبعاثات الفئة "أ" للجنة الاتصالات الفيدرالية للاستخدام في بيئة سكنية، كما يجب ألا يتم شراء الأجهزه المتوافقة مع انبعاثات الفئة "أ" للجنة الاتصالات الفيدرالية للاستخدام في بيئة سكنية، كما يجب ألا يتم شراء الأجهزه المتوافقة مع انبعاثات الفئة "أ" للجنة الاتصالات الفيدرالية للاستخدام في بيئة سكنية، كما يجب ألا يتم شراء الأجهزه المتوافقة مع انبعاثات الفئة "أ" للجنة الاتصالات الفيدرالية للاستخدام في بيئة سكنية، كما يجب ألا يتم شراء الأجهزه المتوافقة مع انبعاثات الفئة "أ" للجنة الاتصالات الفيدرالية للاستخدام في بيئة سكنية نظرًا لزياده خطر حدوث تشويش في الاتصالات الفئة الأسلام المسلوم المسلوم المسلوم المسلوم المسلوم المسلوم المسلوم المستخدام في بيئة سكنية نظرًا لزياده خطر حدوث تشويش في المسلوم المسل اللاسلكية.

بيانات التخلي عن المسؤولية بخصوص المواصفات الفنية

تم قياس عدد الصفحات باستخدام معيار Inttp://www.hp.com/go/printerclaims، باستثناء أول مجموعة من وثائق الاختبار. لمزيد من المعلومات، الرجاء زياره الموقع http://www.hp.com/go/printerclaims. تختلف سرعة الطباعة الفعلية حسب تكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد الوثائق.

والبرنمج المستخدام وبرنامج التشعيل ودرجه نعهيد الونائق. [2] تم القياس باستخدام معيار 150/15 150/15 لمزيد من المعلومات، راجع Sol/Ec 2918. تختلف السرعة الفعلية وفقًا لتكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد المستندات. 3 تم قياس سرعة طباعة أول نسخة من وضع الاستعداد وسرعة النسخ على وجه واحد باستخدام معيار 150/EC 2918 المستخدم ودرجة تعقيد المستندات. الاختبار لمزيد من المعلومات، راجع http://www.hp.com/go/printerclaims. وتختلف السرعة الفعلية وفقًا لتكوين النظام والبرنامج المستخدم ودرجة تعقيد المستندات. [4] تم قياس سرعات المسح الضوئي من وحده التغذية التلقائية للمستندات. قد تختلف سرعات المعالجة الفعلية وفقًا لدقة المسح الضوئي وظروف الشبكة وأداء الكمبيوتر والبرامج المستخدمة. 5 برنامج المسح الضوئي غير مضمّن داخل العبوه. ويمكن تنزيل برنامج تشغيل HS can و TWAID من موقع hES 250 المسح الأمن-بيانات المهام، مسح ATA أمن للقرص).

[8] تُعتمد متطلبات الطاقة على البلد/المنطقة التي تُباع فيها الطابعة. تجنب تحويل الجهد الكهربي للتشغيل. فقد يؤدي ذلك إلي إتلاف الطابعة والغاء ضمان المنتج. تستند قيم استهلاك الطاقة بشكل نموذجي إلى قياس الأجهزه بجهد

⁹ تعتمد متطلبات الطاقة على البلد/المنطقة التي تُباع فيها الطابعة. لا تحوّل الجهد الكهربي للتشغيل. فقد يؤدي ذلك إلي إتلاف الطابعة وإبطال ضمان المنتج. إذ تستند قيم Energy Star بشكل نموذجي إلى قياس الأجهزه بجهد 115 فولت. - تعسف المسلود المعالم [9] استادًا إلى أسلوه الاستثنات المحتملة التالية: إعداد تأخير وقت السكون دفيقة واحدا أو أقل مع تعطيل شبكة Wi-Fi 11 الخراطيش مضمّنة: تبلغ إنتاجية الألوان (السماوي/الأصفر/الأرجواني) 1050 صفحة والأسود 1250 صفحة. وتستند إنتاجية الصفحات إلى المعيار \$50/12 والطباعة المستمره. وقد تختلف الإنتاجية الفعلية كثيرًا عما ورد هنا

اعتمادًا على الصور المطبوعة وعوامل أخرى. للاطلاع على التفاصيل، رأجع http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies واستخدامهم.





















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

قد يختلف المنتج عن الصور الموضحة هنا. © حقوق الطبع والنشر لشركة HP Development Company, L.P. لعام 2018. المعلومات الوارده هنا عرضة للتغيير دون إشعار. وتقتصر الضمانات الخاصة بمنتجات شركة HP وخدماتها على تلك المنصوص عليها في بيانات الضمان الصريحة المرفقة بتلك المنتجات والخدمات. يجب عدم اعتبار أي مما ورد هنا على أنه يشكل ضمانًا إضافيًا. تخلي HP مسؤوليتها عن أية أخطاء فنية أو تحريرية أو أية أخطاء ناتجة عن الحذف وردت في هذا المستند.

تم الإنشاء في الاتحاد الأوروبي 4AA7-0264, أبريل 2021

