



سلسلة طابعات HP Color LaserJet Enterprise MFP M776 بالألوان

طباعة عالية الجودة بالألوان مع الجيل التالي من الطابعات متعددة المهام من HP

احصل على مطبوعات بالألوان فائقة الجودة باستخدام الطابعات متعددة المهام المتطورة المزودة بتقنية JetIntelligence. وبفضل تقديم الطباعة الأكثر أمانًا من HP¹ ومجموعة متنوعة من ميزات مناولة الورق، فسوف تحظى بنظام طباعة يساعد على توفير الوقت وتبسيط سير العمل.



طابعة HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP M776z متعددة المهام بالألوان



طابعة HP Color LaserJet Enterprise MFP M776dn متعددة المهام بالألوان

اجعل مستنداتك فائقة التميز مع هذه الألوان الفريدة

- وضع طباعة خاص لتقديم نطاق ألوان أوسع ودرجة أعلى من التفاصيل النابضة بالحياة للمستندات والمواد الدعائية.
- تميز بالشكل الاحترافي بفضل هذه المطبوعات التي تتمتع بالجودة الفائقة والألوان الزاهية وتدوم مهما طال بها الزمن
- استفد من الجودة الاحترافية والأداء المرتفع طوال الوقت بفضل الأسطوانات وخرائط مسح حقوق الحبر الأصلية من HP المزودة بتقنية JetIntelligence.
- استمتع بإنشاء مستندات دعائية مقاس A3 يغطي محتواها كامل مساحة الصفحة باستخدام ورق SRA 3 وإمكانية قصها بالحجم المطلوب.

الطباعة الأكثر أمانًا من HP¹

- 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.

تنفيذ مهام العمل بسرعة وسهولة

- تساعد 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 200 صفحة في وحدة التغذية التلقائية للمستندات للحصول على مسح ضوئي سريع دون الانتظار بجوار الطابعة.

أقل قدر من أوقات التوقف. أقصى إنتاجية.

- تمكن من استبدال مسحوق الحبر والأسطوانة في ثوانٍ معدودة. إذ يمكن الوصول إليهما بسهولة، كما يتم تركيبهما بسهولة فور الإخراج من العبوة.
- تجنب حالات التوقف باستخدام طابعة HP LaserJet المصممة للحصول على أقصى إنتاجية.
- تمكن من ملائمة هذه الطابعة لتلبية احتياجات أعمالك باستخدام مجموعة كبيرة من ملحقات مناولة الورق.
- تمتع بالطباعة بسرعة 46 صفحة في الدقيقة (A4) لتتبع بسير عمل سلس وبأقل قدر من أوقات التوقف.²

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

- الطباعة الأكثر أمانًا على مستوى العالم
- تقنية JetIntelligence
- مطبوعات بالألوان ذات جودة منقطعة النظير
- أقل معدلات للتوقف وأقصى إنتاجية
- تنفيذ مهام العمل بسرعة وسهولة



2-sided printing



HP Care Pack



ePrint



Anti-fraud protection



Affordability



Low-cost cartridges

نظرة عامة على المنتج

يوضح الشكل طراز طابعة HP Color LaserJet Enterprise Flow M776zs متعددة المهام



1. تجويف دمج الأجهزة
2. الطباعة على الوجهين آلياً
3. درج استقبال مطبوعات سعة 500 ورقة
4. حاوية استقبال مطبوعات سعة 200 ورقة
5. وحدة تجهيز نهائي داخلية مزودة بوحدة تدبيس/وحدة تجميع
6. وحدة تدبيس مريحة
7. باب أمامي (الوصول إلى أسطوانات التصوير وخرابيش مسحوق الحبر المزودة بتقنية JetIntelligence)
8. يتوفر الفاكس بشكل قياسي في طرز M776z وzs
9. درج 2 بسعة 550 ورقة
10. درج ورق سعة 550 ورقة مع حامل
11. وحدة تغذية تلقائية للمستندات سعة 200 ورقة مع المسح الضوئي على الوجهين في مرور واحد
12. شاشة لمس تحتوي على الوظائف مقاس 22.8 سم (9.0 بوصة) مزودة بشاشة رسومية بالألوان مقاس 20.3 سم (8.0 بوصة)
13. منفذ USB سهل الوصول
14. لوحة مفاتيح قابلة للسحب
15. باب علوي أيمن (للوصول إلى مسار الطباعة)
16. درج 1 متعدد الأغراض سعة 100 ورقة
17. تقنية Wi-Fi® مزدوجة النطاق وتقنية Bluetooth® منخفضة استهلاك الطاقة
18. الباب الأيمن (الوصول إلى المصهر ومسار الطباعة)
19. منفذاً Hi-Speed USB 2.0 مضيقان، منفذ Hi-Speed USB للأجهزة، شبكة Gigabit/Fast Ethernet، منفذ للفاكس 10/100/1000 Base-TX

نظرة سريعة على سلسلة المنتجات



الطراز	طابعة HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP M776z	طابعة HP Color LaserJet Enterprise MFP M776dn	طابعة HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP M776zs
رقم المنتج	3WT91A	T3U55A	T3U56A
الوظائف	طباعة ونسخ ومسح وإرسال فاكسات	الطباعة والنسخ والمسح الضوئي والفاكس الاختياري	طباعة ونسخ ومسح وإرسال فاكسات
سرعة الطباعة (بالأسود وبالألوان بمقاس A4)	حتى 120 صفحة في الدقيقة؛ وجه واحد: حتى 120 صفحة في الدقيقة؛ وجهان: حتى 240 صورة في الدقيقة	حتى 90 صفحة في الدقيقة؛ وجهان: حتى 180 صورة في الدقيقة	حتى 46 صفحة في الدقيقة
سرعة المسح الضوئي (بالأسود وبالألوان مقاس A4)	حتى 120 صفحة في الدقيقة؛ وجه واحد: حتى 120 صفحة في الدقيقة؛ وجهان: حتى 240 صورة في الدقيقة	حتى 90 صفحة في الدقيقة؛ وجهان: حتى 180 صورة في الدقيقة	حتى 120 صفحة في الدقيقة؛ وجه واحد: حتى 120 صفحة في الدقيقة؛ وجهان: حتى 240 صورة في الدقيقة
طباعة تلقائية على الوجهين (افتراضي)	نعم	نعم	نعم
درج 1 متعدد الأغراض سعة 100 ورقة، ودرج 2 سعة 550 ورقة	نعم	نعم	نعم
درج ورق سعة 550 ورقة	نعم	نعم	نعم
درج ورق سعة 550 ورقة مع حامل	نعم	نعم	نعم
درج ورق بإدخال عالي السعة سعة 2,700 ورقة وحامل	نعم	نعم	نعم
حامل لطابعة HP LaserJet	نعم	نعم	نعم
وحدة تجهيز نهائي داخلية مزودة بوحدة تدبيس/وحدة تجميع	نعم	نعم	نعم
وحدة تدبيس مريحة	نعم	نعم	نعم
سعة الإدخال (قياسية/قصوى)	حتى 2,300/2,300 ورقة	حتى 3,900/650 ورقة	حتى 1,750/1,750 ورقة
ميزات متقدمة لسير العمل، بما في ذلك لوحة مفاتيح قابلة للسحب وHP EveryPage وميزة التعرف الضوئي على الأحرف	نعم	نعم	نعم
إجمالي عدد الصفحات الموصى ببطاعتها شهرياً	حتى 40,000 صفحة	حتى 40,000 صفحة	حتى 40,000 صفحة
إنتاجية الخرطوشة (قياسية/عالية السعة)	أسود: حتى 34,000/16,000 صفحة؛ ألوان: حتى 29,000/13,000 صفحة	أسود: حتى 34,000/16,000 صفحة؛ ألوان: حتى 29,000/13,000 صفحة	أسود: حتى 34,000/16,000 صفحة؛ ألوان: حتى 29,000/13,000 صفحة

الملحقات والإمدادات والدعم

المستلزمات	W2004A أسطوانة التصوير الأصلية HP 660A LaserJet (تتميز بطباعة 65,000 ورقة عادية وفقاً لمعايير ISO/IEC 19752)
	W2010A خرطوشة مسحوق الحبر الأسود الأصلية HP 659A LaserJet (صفحة تقريباً 16000)
	W2011A خرطوشة مسحوق الحبر السماوي الأصلية HP 659A LaserJet (صفحة 13000)
	W2012A خرطوشة مسحوق الحبر الأصفر الأصلية HP 659A LaserJet (صفحة 13000)
	W2013A خرطوشة مسحوق الحبر الأرجواني الأصلية HP 659A LaserJet (صفحة 13000)
	W2010X خرطوشة مسحوق الحبر الأسود الأصلية عالية الإنتاجية HP 659X LaserJet (صفحة تقريباً 34,000)
	W2011X خرطوشة مسحوق الحبر السماوي الأصلية عالية الإنتاجية HP 659X LaserJet (صفحة 29000)
	W2012X خرطوشة مسحوق الحبر الأصفر الأصلية عالية الإنتاجية HP 659X LaserJet (صفحة 29000)
	W2013X خرطوشة مسحوق الحبر الأرجواني الأصلية عالية الإنتاجية HP 659X LaserJet (صفحة 29000)
	3JN69A ملحق بتقنية BLE منخفضة استهلاك الطاقة/للاتصالات قريبة المدى/اللاسلكية HP Jetdirect 3100w
الملحقات	4QL32A قارئ HP Legic Secure USB
	B5L28A منافذ USB داخلية من HP
	B5L31A منفذ HP Foreign Interface Harness
	E5K48A ذاكرة SODIMM نوع DDR3 سعة 1 x32 ج ب من 144 سباً (800 ميجاهرتز) من HP
	E5K49A ذاكرة SODIMM HP x32 DDR3 سعة 2 جيجابايت من 144 سباً (يتردد 800 ميجاهرتز)
	J8031A خادم الطباعة HP Jetdirect 2900nw
	X3D03A قارئ البطاقات العالمي HP USB
	Y7C05A قارئ نقرات مفاتيح لتجويد لدمج الأجهزة من HP
الصيانة والدعم	UC2W9E خدمة الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة 3 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائل التالفة لطابعات Color LaserJet Enterprise M776
	UC2X0E خدمة الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة 4 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائل التالفة لطابعات Color LaserJet Enterprise M776
	UC2X1E خدمة الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة 5 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائل التالفة لطابعات Color LaserJet Enterprise M776
	UC2Y1PE خدمة الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة سنة واحدة بعد انتهاء الضمان مع الاحتفاظ بالوسائل التالفة لطابعات Color LaserJet M776
	UC2Y2PE خدمة الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة سنتين بعد انتهاء الضمان مع الاحتفاظ بالوسائل التالفة لطابعات Color LaserJet M776

المواصفات الفنية

طابعة HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP M776z متعددة المهام بالألوان	طابعة HP Color LaserJet Enterprise MFP M776dn متعددة المهام بالألوان	طابعة HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP M776z متعددة المهام بالألوان	الطرز
T3U56A	T3U55A	3WT91A	رقم المنتج
الطباعة والنسخ والمسح وإرسال الفاكسات	الطباعة والنسخ والمسح الضوئي والفاكس (اختياري)	الطباعة والنسخ والمسح وإرسال الفاكسات	المهام
شاشة لمس 22.9 بوصة، مزودة بشاشة لمس تحتوي على الوظائف مقاس 20.3 سم (8.0 بوصة)، شاشة رسومية بالألوان؛ التدوير (بزوايا قابلة للبط؛) أزرار للتحكم في المهام؛ زر Home بإضاءة LED؛ تجويف دمج الأجهزة؛ منفذ USB سهل الوصول إليه			لوحة التحكم

طباعة	ليزر
تقنية الطباعة	بالأسود (A4) في الوضع العادي: حتى 46 صفحة في الدقيقة بالألوان (A4) في الوضع العادي: حتى 46 صفحة في الدقيقة؛ بالأسود (مقاس A4 في وضع الطباعة على الوجهين): تصل إلى 46 صورة في الدقيقة بالألوان (A4 في وضع الطباعة على الوجهين): تصل إلى 46 صورة في الدقيقة؛ بالأسود (A3 في الوضع العادي): حتى 26 صفحة في الدقيقة بالألوان (A3 في الوضع العادي): حتى 26 صفحة في الدقيقة
سرعة الطباعة ¹	بالأسود (A4 في وضع الإعداد): في غضون 6.5 ثانية بالألوان (A4، وضع الجاهزية): في غضون 6.8 ثانية؛ بالأسود (A4 في وضع السكون): في غضون 11.6 ثانية بالألوان (A4 في وضع السكون): في غضون 11.8 ثانية
إخراج أول صفحة ²	بالأسود (A4 في وضع الإعداد): في غضون 6.7 ثانية بالألوان (A4، وضع الجاهزية): في غضون 7.1 ثانية؛ بالأسود (A4 في وضع السكون): في غضون 12.0 ثانية بالألوان (A4 في وضع السكون): في غضون 12.4 ثانية
دقة الطباعة	بالأسود (جودة ممتازة): حتى 1200 × 1200 نقطة في البوصة (ممتازة): حتى 1200 × 1200 نقطة في البوصة؛ التقنية: HP ImageREt 4800، مسطحة (بدقة 600 × 600 نقطة في البوصة)، سطور دقيقة (بدقة 1200 × 1200 نقطة في البوصة)، Quickview (بدقة 300 × 300 نقطة في البوصة)، معبرة بواسطة Pantone
دورة العمل الشهرية ³	حتى 200000 صفحة A4؛ عدد الصفحات الموصى به شهرياً: حتى 40000 صفحة
ميزات البرنامج الذي للطباعة	معاينة الطباعة، الطباعة على الوجهين، طباعة عدة صفحات على كل ورقة (2، 4، 6، 8، 12، 16، 19)، الترتيب، العلامات المائية، تخزين مهام الطباعة، منفذ USB سهل الوصول إليه، HP EasyColor
لغات الطباعة الأساسية	HP PCL 5، HP PCL 6 (برنامج تشغيل HP PCL 5 متوفر على الويب فقط)، محاكاة HP Postscript Level 3، طباعة ملفات PDF الأصلية (الإصدار 1.7)، Apple AirPrint™، الطباعة في السحاب من Google
الخطوط والمحارف	105 خطاً داخلياً من نوع TrueType قابلة للتعديل في HP PCL؛ الإصدارات المتنوعة من خطوط الرموز الشريطينية (الرمز 129، 12، 39، 5، الرمز UPC/ENA، الرمز 128، الرمز OCR-A/OCR-B، الرمز 92، خطاً داخلياً قابلة للتعديل في محاكاة HP Postscript Level 3 (رمز البورق مضيق): 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 iPOS على موقع http://www.hp.com/go/laserjetfonts
منطقة الطباعة	هوامش الطباعة العلوية: 5 مم، الأسفل: 5 مم، الأيسر: 5 مم، اليمين: 5 مم؛ الحد الأقصى لمساحة الطباعة: 302 × 454.2 مم
طباعة على الوجهين	آتية (أساسية)

سرعة النسخ ⁴	بالأسود (A4): حتى 46 نسخة/ق؛ بالألوان (بحجم A4): حتى 46 نسخة/ق
مواصفات الناسخة	النسخ على الوجهين، قابلية التعديل، عمليات ضبط الصورة (الغمق، التباين، تنظيف الخلفية، الحد)، طباعة عدة صفحات على نفس الورقة، ترتيب Z أو N، 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 نسخة؛ التصغير/التكبير: من 25 إلى 400%
إخراج أول نسخة	A4: في غضون 5.6 ثانية؛ أسود: في غضون 7.7 ثانية للون؛ على الوجهين A4: تصل إلى 46 صورة في الدقيقة؛ أسود: تصل إلى 46 صورة في الدقيقة للون A4: في غضون 6.7 ثانية؛ أسود: في غضون 8.8 ثانية للون؛ على الوجهين A4: تصل إلى 46 صورة في الدقيقة؛ أسود: تصل إلى 46 صورة في الدقيقة للون
دقة النسخ	ألوان (نصوص ورسومات): حتى 600 x 600 نقطة في البوصة

[illegible]

الطرز	طابعة HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP M776z متعددة المهام بالألوان	طابعة HP Color LaserJet Enterprise MFP M776dn متعددة المهام بالألوان	طابعة HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP M776z متعددة المهام بالألوان
رقم المنتج	3WT91A	T3U55A	T3U56A
العدد الموصى به من الصفحات الممسوحة ضوئياً في الشهر	5000 إلى 12,000	5000 إلى 10,000	5000 إلى 12,000
منطقة قابلة للمسح الضوئي	الحد الأقصى لحجم وسائط الطباعة: 297 × 432 مم؛ الحد الأدنى لحجم وسائط الطباعة: 68 × 127 مم الحد الأقصى لحجم وسائط الطباعة (ADF): 297 × 864 مم		
عمق البت/مستويات التدرج الرمادي	24 بت؛ داخلياً: 48 بت / 256		
الإرسال الرقمي	قياسي: المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني؛ حفظ إلى مجلد الشبكة؛ حفظ إلى ذاكرة تخزين USB؛ إرسال إلى SharePoint؛ إرسال إلى FTP؛ إرسال إلى فاكس إنترنت؛ دفتر عناوين محلي؛ SMTP عبر SSL؛ إزالة الصفحات الفارغة؛ مسح الجوانب؛ استبعاد الأولون تلقائياً؛ القص التلقائي للمحتوى؛ دعم PDF مضغوط؛ ضبط درجة اللون تلقائياً؛ ضبط الاتجاه تلقائياً؛ اكتشاف الالتقاط المتعدد؛ التسوية التلقائية؛ القص التلقائي لمقاس الصفحة؛ التعرف الضوئي على الأحرف؛ اختيارياً: عيار طريق برنامج HP Digital Sending (HP DSS)؛ الإرسال إلى مجلد؛ إرسال إلى سير العمل؛ إرسال إلى الطابعة؛ المصادقة؛ الفاكس الرقمي (إرسال الأحرف (OCR)؛ من خلال الاتصال المحلية LAN والإنترنت؛ التعرف الضوئي على الأحرف (OCR)؛ من خلال HP Embedded Capture؛ التقاط بيانات التعريف والتحقق من صحتها؛ نقل البيانات؛ إدارة سير عمل المسح الضوئي		

فاكس	فاكس	فاكس
فاكس	نعم، 33.6 كيلو بت في الثانية	نعم، 33.6 كيلو بت في الثانية
مواصفات الفاكس	ذاكرة الفاكس: حتى 500 صفحة؛ دقة الفاكس: قياسي: 98×203 نمطية: بوضعية: دقيق: 196×203 نقطة لكل بوصة: 256 مستوى اللون الرمادي: فائق الدقة: حتى 300×300 نقطة لكل بوصة: 256 مستوى اللون الرمادي: الاتصال السريع: حتى 1000 رقم	ذاكرة الفاكس: حتى 500 صفحة؛ دقة الفاكس: قياسي: 98×203 نمطية: بوضعية: دقيق: 196×203 نقطة لكل بوصة: 256 مستوى اللون الرمادي: فائق الدقة: حتى 300×300 نقطة لكل بوصة: 256 مستوى اللون الرمادي: الاتصال السريع: حتى 1000 رقم
مميزات البرامج الذكية للفاكس	الفاكسات المخزنة: أرشفة الفاكسات: تغيير الحجم للملاءمة: دفتر عناوين الفاكس: الفاكس عبر شبكات LAN/الإنترنت: تأكيد رقم الفاكس: الجدول الزمني للفاكسات خلال الإجراءات	الفاكسات المخزنة: أرشفة الفاكسات: تغيير الحجم للملاءمة: دفتر عناوين الفاكس: الفاكس عبر شبكات LAN/الإنترنت: تأكيد رقم الفاكس: الجدول الزمني للفاكسات خلال الإجراءات
سرعة المعالج	1.2 جيجاهرتز	1.2 جيجاهرتز

منفذ Hi-Speed USB 2.0 : منفذ Hi-Speed Device USB 2.0 : منفذ مصغين خلفيين: منفذ مصفٍف واحد Walkup (لقراءة الملفات): منفذ واحد للاتصال بالشبكة Gigabit/Fast Ethernet Base-TX 10/100/1000 Base-TX (HiP2): بطاقة Wireless 802.11n	منفذ Hi-Speed USB 2.0 : منفذ Hi-Speed Device USB 2.0 : منفذ مصغين خلفيين: منفذ مصفٍف واحد Walkup (لقراءة الملفات): منفذ واحد للاتصال بالشبكة Gigabit/Fast Ethernet Base-TX 10/100/1000 Base-TX (HiP2): بطاقة Wireless 802.11n	منفذ Hi-Speed USB 2.0 : منفذ Hi-Speed Device USB 2.0 : منفذ مصغين خلفيين: منفذ مصفٍف واحد Walkup (لقراءة الملفات): منفذ واحد للاتصال بالشبكة Gigabit/Fast Ethernet Base-TX 10/100/1000 Base-TX (HiP2): بطاقة Wireless 802.11n	قياسي
HP Jetdirect 8030nw J8031A خادم الطباعة	خادم الطباعة HP Jetdirect 2900nw J8031A ملحق بتقنية Bluetooth منفخضة استهلاك الطاقة/ الاتصالات قريبة المدى/ الاتصال الاسلكي/ HP Jetdirect 3100w J3N69A	خادم الطباعة HP Jetdirect 2900nw J8031A	اختياري
نعم، تقنية Wi-Fi مضغوطة مدججة مع المحطة الاسلكية مزدوجة النطاق ووظيفة Wi-Fi Direct وتقنية Bluetooth منخفضة استهلاك الطاقة. تتوفر وظيفة المحطة الاسلكية مزدوجة النطاق على خادم الطباعة HP Jetdirect 2900nw Print Server J8031A تتوفر وظيفة الاتصالات قريبة المدى في الملحق بتقنية Bluetooth منخفضة استهلاك الطاقة/الاتصالات قريبة المدى الاتصال الاسلكي/ HP Jetdirect 3100w J3N69A	اختياري، ويتم تمكينه عند شراء ملحق جهاز لاسلكي. المحطة الاسلكية احادية النطاق ووظيفة Wi-Fi في ملحق الاتصالات قريبة المدى/الاتصال الاسلكي HP Jetdirect 3000w J8030A اما المحطة الاسلكية مزدوجة النطاق ووظيفة Wi-Fi Direct فتتوفر في الملحق بتقنية Bluetooth منخفضة استهلاك الطاقة/الاتصالات قريبة المدى الاتصال الاسلكي HP Jetdirect 3100w J3N69A. بينما توفر وظيفة الاتصالات قريبة المدى للاتصال على خادم الطباعة HP Jetdirect 2900nw J8031A	نعم، تقنية Wi-Fi مضغوطة مدججة مع المحطة الاسلكية مزدوجة النطاق ووظيفة Wi-Fi Direct وتقنية Bluetooth منخفضة استهلاك الطاقة. تتوفر وظيفة المحطة الاسلكية مزدوجة النطاق على خادم الطباعة HP Jetdirect 2900nw Print Server J8031A تتوفر وظيفة الاتصالات قريبة المدى في الملحق بتقنية Bluetooth منخفضة استهلاك الطاقة/الاتصالات قريبة المدى الاتصال الاسلكي/ HP Jetdirect 3100w J3N69A	الاتصال الاسلكي
إمكانية الطباعة أثناء التنقل ePrint™، Apple AirPrint™، اعتماد Mopria™، الطباعة في السحاب من Google™ بروتوكولات الشبكة المعتمدة بروتوكولات الويب المصقن للاتصال بالشبكة التالي: TCP/IP وIPv4 وIPv6؛ الطباعة: بروتوكول TCP/IP منفذ 9100 في "الوضع المباشر" (Direct Mode) وLPD (دعم قائمة الانتظار الأولية فقط) والطباعة عن طريق خدمات الوب IPP 2.0 وIPP 2.0 وApple AirPrint™ وFTP Print وHP ePrint والطباعة في السحاب من Google: الاكتشاف: Web Services Bonjour وWeb Services Discovery وWeb Services: تكوين IP: بروتوكول IPv4 (DHCP و BootP و AutoIP) وTFTP Config وARP-Print وIPv6 وSteelet Link-Local وبواسطة جهاز التوجيه Stateful وبواسطة DHCPv6: الإدارة: SNMPv2/v3 وHTTP/HTTPS وTelnet وSyslog وFTP Config والأمان: SNMPv3 وTFTP Management وSSL وIPSec و802.1x وACL			

تعم، من خلال خادم الطباعة المضخّن HP Jetdirect Ethernet (الأساسي) الذي يدعم: 10Base-T، 100Base-Tx، 1000Base-T، دعم معيار IEEE 802.3az على شبكة Gig Linkos Fast Ethernet IPsec (ميزة قياسية)، الاتصال بالشبكة لاسلكيًا عن طريق تقنية 802.11a/b/g/n ومفتد Ethernet الثاني (اختياري) (MUP) Microsoft Universal Print	تعم، من خلال خادم الطباعة المضخّن HP Jetdirect Ethernet (الأساسي) الذي يدعم: 10Base-T، 100Base-Tx، 1000Base-T، دعم معيار IEEE 802.3az على شبكة Gig Linkos Fast Ethernet IPsec (ميزة قياسية)، الاتصال بالشبكة لاسلكيًا عن طريق تقنية 802.11a/b/g/n ومفتد Ethernet الثاني (ميزة اختيارية)، دعم (MUP) Microsoft Universal Print	تعم، من خلال خادم الطباعة المضخّن HP Jetdirect Ethernet (الأساسي) الذي يدعم: 10Base-T، 100Base-Tx، 1000Base-T، دعم معيار IEEE 802.3az على شبكة Gig Linkos Fast Ethernet IPsec (ميزة قياسية)، الاتصال بالشبكة لاسلكيًا عن طريق تقنية 802.11a/b/g/n ومفتد Ethernet الثاني (اختياري)، دعم (MUP) Microsoft Universal Print
القراص الثابتة	قياسي: محرك أقراص SED عالي الأداء سعة 500 جيجابايت (تشفير الأجهزة AES 256 أعلى)	قياسي: محرك أقراص SED عالي الأداء سعة 500 جيجابايت (تشفير الأجهزة AES 256 أعلى)
الذاكرة	قياسي: 5.0 جيجابايت؛ الحد الأقصى: 7.0 جيجابايت	قياسي: 3.0 جيجابايت؛ الحد الأقصى: 5.0 جيجابايت

[illegible]

الحواشي السفلية

- ¹ استنادًا إلى مراجعة HP لميزات الأمان المنشورة في عام 2018 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 إعادة التشغيل. للحصول على قائمة بالطابعات، تفضل بزيارة موقع <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>.
- ² تم القياس وفقًا لمعيار ISO/IEC 24734، باستثناء أول مجموعة من مستندات الاختبار. وتختلف السرعة الفعلية وفقًا لتكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد المستندات.

بيانات التخلي عن المسؤولية بخصوص المواصفات الفنية

- ¹ تم القياس باستخدام معيار ISO/IEC 24734 باستثناء أول مجموعة من مستندات الاختبار. لمزيد من المعلومات، راجع <http://www.hp.com/go/printerclaims>. تختلف السرعة الفعلية وفقًا لتكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد المستندات.
- ² تم القياس باستخدام معيار ISO/IEC 17629 للحصول على مزيد من المعلومات، راجع موقع <http://www.hp.com/go/printerclaims>. تختلف السرعة الفعلية وفقًا لتكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد المستندات.
- [3] دورة الخدمة معرفة بالعدد الأقصى من الصفحات المطبوعة التي تحتوي على صور في الشهر. تتيح هذه القيمة إمكانية مقارنة قوة المنتج فيما يتعلق بأجهزة HP LaserJet أو HP Color LaserJet الأخرى، كما أنها تتيح التوزيع المناسب للطابعات المتعددة الوظائف والطابعات العادية لتلبية متطلبات الأفراد أو المجموعات المتصلة.
- 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. لمزيد من المعلومات، راجع موقع <http://www.hp.com/go/printerclaims>. وتختلف السرعة الفعلية وفقًا لتكوين النظام والبرنامج المستخدم ودرجة تعقيد المستندات.
- ⁵ تم قياس سرعات المسح الضوئي من وحدة التغذية التلقائية للمستندات. وقد تختلف سرعات المعالجة الفعلية، وفقًا لدقة المسح الضوئي وظروف الشبكة وأداء الكمبيوتر والبرامج المستخدمة.
- ⁶ [6] توضي HP بأن يكون عدد الصفحات الممسوحة ضوئيًا في الشهر في النطاق المحدد للحصول على الأداء الأمثل للجهاز.
- ⁷ لا يتغير التقرير الخاص بحجم ذاكرة صفحة التكوين حتى عند تركيب ذاكرة DIMM سعة 1 أو 2 جيجابايت. وهذا هو السلوك المتوقع حاليًا.
- ⁸ بدون ملحقات والدرج متعدد الأغراض مغلق.
- ⁹ مرزودة بخراطيش طباعة.
- ¹⁰ تعتمد متطلبات الطاقة على البلد/المنطقة التي تُباع فيها الطابعة. لا تحول الجهد الكهربائي للتشغيل. فقد يؤدي ذلك إلى إتلاف الطابعة وإبطال ضمان المنتج. وتستند قيم استهلاك الطاقة بشكل نموذجي إلى قياس الأجهزة بجهد 115 فولت.
- ¹¹ الاستهلاك النموذجي للكهرباء وفق Blue Angel يكافئ أفضل استهلاك نموذجي للكهرباء (TEC). تعتمد متطلبات الطاقة على البلد/المنطقة التي تُباع فيها الطابعة. لا تحول الجهد الكهربائي للتشغيل. فقد يؤدي ذلك إلى إتلاف الطابعة وإبطال ضمان المنتج. لا يمكن مقارنة الإصدار 3.0 للاستهلاك النموذجي للكهرباء (TEC) من Energy Star بقيم الإصدار 2.0 للاستهلاك النموذجي للكهرباء (TEC) من Energy Star أو قيم الاستهلاك النموذجي للكهرباء (TEC) من Blue Angel. تستخدم Blue Angel الإصدار 2.0 للاستهلاك النموذجي للكهرباء (TEC) من Energy Star. تستند قيم Energy Star بشكل نموذجي إلى قياس الأجهزة بجهد 115 فولت.
- ¹² جهاز يحمل تسجيل EPEAT® حيثما ينطبق ذلك. ويختلف تسجيل EPEAT حسب البلد. راجع موقع <http://www.epeat.net> للاطلاع على حالة التسجيل حسب البلد.
- ¹³ الخراطيش القياسية مضقنة: تبلغ الإنتاجية 16,000 صفحة بالأسود و13,000 صفحة بالألوان المركبة (السمائي/الأخضر). يستند متوسط معدلات إنتاجية مسحوق الحبر المعلن للأسود والألوان المركبة (السمائي/الأخضر) إلى الصفر. راجع موقع <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> للحصول على التفاصيل.



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



Copyright 2025 HP Development Company, L.P.، المعلومات الواردة هنا مخصصة 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.

sa-ar يناير 2025