



سلسلة طابعات HP LaserJet E731dn Managed MFP

قوية الإمكانيات. ومرنة الأداء. وتحظى بالأمان.

التغيير هو الشيء الوحيد الثابت في الأعمال. أحدث نقلة نوعية في شركتك باستخدام طابعة يمكن ترقيتها بمرور الوقت لتوسيع الإمكانيات. باستخدام الطابعات الأكثر أمانًا من HP¹، يمكنك الحفاظ على الأمان وتبسيط إدارة الأسطول على خبراء تكنولوجيا المعلومات كثيري المشاغل



حلول قابلة للتخصيص تم تصميمها لتدوم طويلاً

- استمد من تلبية احتياجات عملك. حقق أقصى استفادة من الأداء بفضل الإعدادات المرنة غير المسبوقة التي تم تصميمها لدعم متطلبات عملك.
- تمتع بإمكانية توسيع وظائف وأداء الجهاز باستخدام خيارات قابلة للترقية خلال أي مرحلة في العقد.
- أطلق العنان لإبداعك وحقق التناغم مع أي ديكور للمكتب بفضل التصميمات العصرية والخيار من بين خمس لوحات ألوان قابلة للتخصيص.
- صار بإمكانك أن تجعل أعمالك اليومية أكثر سهولة عن طريق تخصيص أسلوب الطباعة لديك باستخدام تطبيقات HP Workpath المتصلة بالسحابة والتي تتيح لك إمكانية الوصول إلى المحتوى المخصص، ودمج مهام سير العمل الورقية والرقمية. [2]

أطلق العنان للإنتاجية الفائقة

- يمكنك إنجاز أي مهمة باستخدام وحدة المعالجة المركزية (CPU) القوية من إنتاجنا. يمكنك زيادة إنتاجيتك إلى الحد الأقصى وزيادة الأداء العام للطباعة من خلال نسخ المستندات بجميع أحجامها ومسحها ضوئياً وطباعتها بأعلى السرعات فعلياً.
- استمتع بتفعيل تدفقات سير العمل بسهولة عبر أسطولك من خلال تجربة مستخدم متسقة وأيقونات سهلة الاستخدام تشبه الموجودة في الكمبيوتر اللوحي على شاشة لمس ملونة مقاس 10.1 بوصة.
- حافظ على الإنتاجية وابق على اطلاع بأحدث الميزات عبر أسطولك بفضل البرنامج الثابت HP FutureSmart القابل للترقية.³
- تحكم في بيئة الطباعة مركزياً باستخدام HP Web Jetadmin - وساعد على بناء كفاءة العمل. [4]

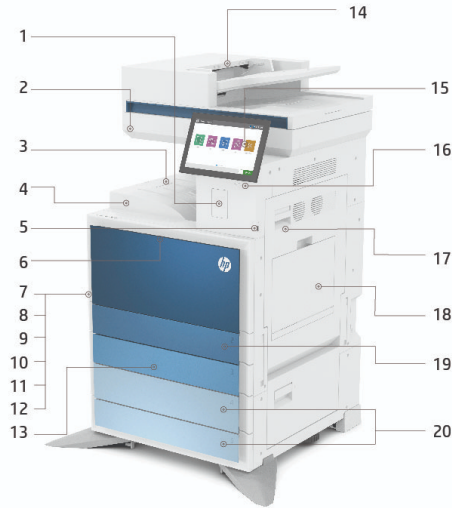
تمتع بميزات أمان دائمة العمل مع HP Wolf Security

- وبفضل تقنية HP Sure Start التي تعمل دائماً وراء الكواليس، يتم التحقق تلقائياً من التعليمات البرمجية للتشغيل (BIOS) أثناء بدء التشغيل، ومن ثم تصلح نفسها في حالة التعرض للعبث.
- يتم فحص اتصالات الشبكة الصادرة من الطابعة لإيقاف الطلبات المشبوهة ومنع البرامج الضارة حتى تتمكن من البقاء على اتصال وفي وضع آمن.
- فاكشف الاختراق وقت التشغيل دائماً في حالة تأهب. معتمدة وفقاً لمعايير Common Criteria⁵ لمراقبة نشاط الذاكرة باستمرار للحفاظ على سلامتك واكتشاف الهجمات وإيقافها في الحال.
- HP Memory ShieldTM المزودة بخاصية المراقبة النشطة للنظام عبارة عن ميزة أمان داخلية تساعد على منع مجموعة كبيرة من هجمات البرامج الضارة من إعادة توجيه تدفق تنفيذ البرنامج.

طباعة أفضل لكوكب أفضل

- ضُمنت العبوة المكونة من الألياف، بما في ذلك الصندوق الخارجي والبطانات الداخلية المكونة من الألياف، لهذا المنتج من مصادر مستدامة بنسبة 100%، مما يعني أنها مصنوعة من محتوى معاد تدويره أو معتمد.⁷
- ضُمنت أجهزتنا مع وضع الكوكب في الاعتبار من خلال أنظمة الطباعة وخرابيش مسحوق الحبر الموفرة للطاقة المصنوعة بنسبة أكثر من 57% من البلاستيك المعاد تدويره.⁸ فهي الطباعة التي تضع هدف الحفاظ على الكوكب في المقام الأول.
- تفي تصميماتنا المتطورة الموفرة للطاقة بالمعايير الصارمة التي تشمل EPEAT Gold و Energy Star⁹ و Blue Angel.
- فبفضل التركيبات الكيميائية التي تلبي معايير جودة الهواء الداخلي الحالية، يتميز مسحوق الحبر شديد انخفاض درجة حرارة الانصهار بالكفاءة في الطباعة والحفاظ على الكوكب على حد سواء. [10]

نظرة عامة على المنتج



1. تجويف لدمج الأجهزة (التوصيل الملحقات والأجهزة من جهات خارجية)[1]
2. ماسحة ضوئية مسطحة تناول ورق بمقاس يصل إلى A3
3. صينية استقبال مطبوعات سعة 500 ورقة
4. الطباعة على الوجهين ألياً
5. منفذ USB للوصول السهل[2]
6. باب أمامي للوصول إلى خرطوشات الطباعة الليزرية
7. القرص الثابت الآمن عالي الأداء من HP
8. فتحة لقفل كبل الأمان
9. منفذ مضيف SuperSpeed USB 3.0
10. منفذ مضيف Hi-Speed USB 2.0
11. منفذ Gigabit Ethernet
12. منفذ جهاز SuperSpeed USB 3.0
13. الدرج 3 سعة 520 ورقة يدعم مقاسات مواد طباعة تصل إلى A3
14. التغذية التلقائية للمستندات من الجانبين لـ 200 ورقة فردية تدعم مقاسات ورق تصل إلى A3
15. شاشة بالألوان تعمل باللمس مقاس 25.6 سم (10.1 بوصة)
16. زر الطاقة
17. باب أيمن للوصول إلى مسار الطباعة
18. يدعم الدرج 1 متعدد الأغراض سعة 100 ورقة مواد طباعة بمقاسات تصل إلى A3
19. الدرج 2 سعة 520 ورقة يدعم مقاسات مواد طباعة تصل إلى A4
20. درج مزدوج/حامل اختياري سعة 520 x 2 ورقة يدعم مواد طباعة بمقاسات تصل إلى A3

نظرة سريعة على سلسلة المنتجات

الطرارز		
طابعة HP LaserJet Managed MFP E731dn		
رقم المنتج	5QJ98A	5QJ98A (الأساسي) + 8EP58AAE (رخصة السرعة)؛ 5QJ98A (الأساسي) + 8EP59AAE (رخصة السرعة)
سرعة الطباعة (A4 و letter، للطباعة بالأبيض والأسود والألوان) ³	حتى 30 صفحة في الدقيقة؛ حتى 35 صفحة في الدقيقة؛ حتى 40 صفحة في الدقيقة	
سرعة المسح الضوئي (A4 و letter، للطباعة بالأبيض والأسود والألوان) ⁴	90 صفحة في الدقيقة/180 صورة في الدقيقة على الوجهين، على وجه واحد/على الوجهين	
المهام	الطباعة والنسخ والمسح الضوئي (الفاكس والاتصال اللاسلكي اختياري) (جميع الطرازات)	
سعة وحدة تلقيم الورق تلقائياً	200 ورقة	
سعة الإدخال	قياسية: 1,140 ورقة؛ الحد الأقصى: 3,140 ورقة (جميع الطرز)	
ميزات متطورة لسير العمل	لا	

¹ قد تتطلب الحلول التي يتم تطبيقها من خلال تجويف دمج الأجهزة (HIP) أن يتم شراؤها على حدة.

² يتعين على المسؤول تمكين منفذ USB سهل الوصول قبل الاستخدام.
³ تم القياس باستخدام معيار ISO/IEC 24734 باستثناء أول مجموعة من مستندات الاختبار. للحصول على مزيد من المعلومات، راجع موقع hp.com/go/printerclaims. تختلف السرعة الفعلية وفقاً لتكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد المستندات.
⁴ تم قياس سرعة المسح الضوئي من وحدة التغذية التلقائية للمستندات. قد تختلف سرعة المعالجة الفعلية وفقاً لدقة المسح الضوئي وظروف الشبكة وأداء الكمبيوتر والبرامج المستخدمة.

الخدمات والحلول

الصيانة والدعم	خدمة HP في يوم العمل التالي لمدة ستة واحدة مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات HP LaserJet Managed MFP E731xx خدمة HP في يوم العمل التالي لمدة 3 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات HP LaserJet Managed MFP E731xx خدمة HP في يوم العمل التالي لمدة 4 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات HP LaserJet Managed MFP E731xx خدمة HP في يوم العمل التالي لمدة 5 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات HP LaserJet Managed MFP E731xx خدمة HP في يوم العمل التالي لمدة ستة واحدة بعد انتهاء الضمان مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات HP LaserJet Managed MFP E731xx خدمة HP في يوم العمل التالي لمدة سنتين بعد انتهاء الضمان مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات HP LaserJet Managed MFP E731xx خدمة استبدال قطع الغيار لمدة ستة واحدة من HP لطابعات HP LaserJet Managed MFP E731xx (المكونات المدارة فقط) خدمة استبدال قطع الغيار لمدة 3 سنوات من HP لطابعات HP LaserJet Managed MFP E731xx (المكونات المدارة فقط) خدمة استبدال قطع الغيار لمدة 4 سنوات من HP لطابعات HP LaserJet Managed MFP E731xx (المكونات المدارة فقط) خدمة استبدال قطع الغيار لمدة 5 سنوات من HP لطابعات HP LaserJet Managed MFP E731xx (المكونات المدارة فقط) خدمة استبدال قطع الغيار لمدة ستة واحدة بعد انتهاء الضمان من HP لطابعات HP LaserJet Managed MFP E731xx (المكونات المدارة فقط) خدمة استبدال قطع الغيار لمدة سنتين بعد انتهاء الضمان من HP لطابعات HP LaserJet Managed MFP E731xx (المكونات المدارة فقط)
	الأمان: HP Access Control، HP Security Manager، HP Advance، HP Secure Print and Insights، HP Universal Print Driver (UPD)، HP Smart، HP Print for Chrome، HP Smart UPD، تطبيق HP For Universal Print Workpath، تخطيط HP Smart، مجموعة موارد مسؤول الطابعة لتطبيق HP Smart، الإدارة: HP Web Jetadmin، HP Smart Device Services (SDS)، خادم الويب المضمن: HP Command Center، مجموعة موارد مسؤول الطابعة لتطبيق HP Smart
الملحقات (اختياري)	خرامة 3/2 لوحدة التجهيز النهائي الداخلية لطابعات HP LaserJet 155P8A خرامة 4/2 لوحدة التجهيز النهائي الداخلية لطابعات HP LaserJet 155P9A خرامة سويدية لوحدة التجهيز النهائي الداخلية لطابعات HP LaserJet 190A1A لوحة ألوان رمادية اللون HP LaserJet Workgroup 190A6A لوحة ألوان رمادية اللون مزودة بحامل ودرج ورق ذي سعة عالية مقاس HP LaserJet Workgroup 2x520 190A7A لوحة ألوان رمادية اللون مزودة بحامل ودرج ورق ذي سعة عالية مقاس HP LaserJet Workgroup 190A9A لوحة ألوان خضراء اللون HP LaserJet Workgroup 190B1A لوحة ألوان خضراء اللون مزودة بحامل ودرج ورق ذي سعة عالية مقاس HP LaserJet Workgroup 2x520 190B6A لوحة ألوان خضراء اللون مزودة بحامل ودرج ورق ذي سعة عالية مقاس HP LaserJet Workgroup 2x520 190B7A لوحة ألوان خضراء اللون مزودة بحامل ودرج ورق ذي سعة عالية مقاس HP LaserJet Workgroup 190B9A لوحة ألوان خضراء اللون مزودة بحامل ودرج ورق ذي سعة عالية مقاس HP LaserJet Workgroup 190C1A لوحة ألوان خضراء اللون HP LaserJet Workgroup 190C6A لوحة ألوان خضراء اللون مزودة بحامل ودرج ورق ذي سعة عالية مقاس HP LaserJet Workgroup 2x520 190C7A لوحة ألوان خضراء اللون مزودة بحامل ودرج ورق ذي سعة عالية مقاس HP LaserJet Workgroup 190C9A لوحة ألوان صفراء اللون HP LaserJet Workgroup 190D1A لوحة ألوان صفراء اللون مزودة بحامل ودرج ورق ذي سعة عالية مقاس HP LaserJet Workgroup 2x520 190D6A لوحة ألوان صفراء اللون مزودة بحامل ودرج ورق ذي سعة عالية مقاس HP LaserJet Workgroup 190D7A لوحة ألوان صفراء اللون مزودة بحامل ودرج ورق ذي سعة عالية مقاس HP LaserJet Workgroup 190D9A لوحة ألوان صفراء اللون مزودة بحامل ودرج ورق ذي سعة عالية مقاس HP LaserJet Workgroup 190F1A لوحة ألوان أرجوانية اللون HP LaserJet Workgroup 190F6A لوحة ألوان أرجوانية اللون مزودة بحامل ودرج ورق ذي سعة عالية مقاس HP LaserJet Workgroup 2x520 190F7A لوحة ألوان أرجوانية اللون مزودة بحامل ودرج ورق ذي سعة عالية مقاس HP LaserJet Workgroup 190F9A لوحة ألوان أرجوانية اللون مزودة بحامل ودرج ورق ذي سعة عالية مقاس HP LaserJet Workgroup 2NR12A حاوية محرك أقراص ثابت قابلة للإزالة من HP 3JN69A ملحق بتقنية BLE منخفضة استهلاك الطاقة/للاتصالات قريبة المدى/اللاسلكية 3100w HP Jetdirect 478C2A HP Printing Voice Assistant 4QL32A فارئ Legic Secure USB 5QK14A الفاكس المزودج التناظري لطابعة HP MFP 810 6GW49A وحدة تشغيل نهائي داخلية لطابعات HP LaserJet 6GW51A وحدة إضاءة اللمسات النهائية للكتيبات HP LaserJet 6GW52A وحدة فصل المهام لفرق العمل لطابعات HP LaserJet 6GW55A وحدة التشغيل بالنديس/جميع الأجهزة HP LaserJet 6GW58A ملحق فصل لطابعات HP LaserJet 766R7A للمجموعة الكاملة لمحرك أقراص بال حالة الصلبة في طابعة HP LaserJet SED-TAA سعة 512 جيجابايت 7ZA07A الفاكس المزودج التناظري لطابعة HP MFP 811 7ZA09A الفاكس الفردي التناظري لطابعة HP MFP 801 8FP31A ملحق الشبكة المحلية HP Jetdirect LAN A19F5A حامل/درج ورق سعة 2x520 ورقة لطابعات HP LaserJet لفرق العمل A19FVA حامل/درج ورق عالي السعة سعة 2000 ورقة لطابعات HP LaserJet لفرق العمل A19FXA حامل مجموعة عمل HP LaserJet BSL31A منفذ HP Foreign Interface Harness Y1G11A ملحق تنقيب 2/4 لأجهزة HP LaserJet Y1G12A ملحق التنقيب السويدي لأجهزة HP LaserJet Y1G13A دبابيس كتيبات/وحدة تجهيز نهائي داخلية لطابعات HP LaserJet Y1G14A دبابيس لوحدة التجهيز النهائي المزودة بوحدة تجميع لجميع أجهزة HP LaserJet Y1G22A ملحق وحدات تسخين لدرج الورق لطابعات HP LaserJet Y1G23A ملحق إخراج ثاب لطابعات HP LaserJet Y7C05A فارئ ثغرات مفاتيح لتحويل لجميع الأجهزة من HP Y7C07A فارئ HP SIM لبطاقات HID Class لتحويل جميع الأجهزة من HP 8EP58AAE طابعة HP LaserJet Managed MFP E731 HP من 30 إلى 35 صفحة/دقيقة، الترخيص: 8EP59AAE طابعة HP LaserJet Managed MFP E731 HP من 30 إلى 40 صفحة/دقيقة، الترخيص: 8LB47AAE طابعة HP LaserJet Managed MFP E731 HP من 35 إلى 40 صفحة/دقيقة، الترخيص
تفاصيل السرعة	W9064MC خراطوشة مسحوق الحبر الأسود HP LaserJet W9064MC Managed (يبلغ متوسط إنتاجية الخراطوشة 24,000 صفحة قياسية، تتوافق قيمة الإنتاجية الفعلن عنها مع معيار ISO/IEC 19752 في وضع الطباعة المستمرة) W9065MC خراطوشة مسحوق الحبر الأسود المدارة عالية الإنتاجية HP LaserJet W9065MC (يبلغ متوسط إنتاجية الخراطوشة 48,000 صفحة قياسية، تتوافق قيمة الإنتاجية الفعلن عنها مع معيار ISO/IEC 19752 في وضع الطباعة المستمرة)
المستلزمات	

* ستوفر بطاقة تسريع تدفق العمل HP LaserJet، 6HN30A في يناير 2023.

المواصفات الفنية

المهام		الطباعة والنسخ والمسح الضوئي والفاكس (اختياري)	
سرعة الطباعة ^{1,2}	ورق رسائل أسود الطباعة على الوجهين	Up to 20 ipm حتى 30 صفحة في الدقيقة؛ حتى 35 صفحة في الدقيقة (مع 8EP58AAE)	
	A4 أسود	الدقيقة (مع 8EP58AAE)	
	A4 أسود الطباعة على الوجهين	حتى 20 صورة في الدقيقة؛ حتى 23 صورة في الدقيقة (مع 8EP58AAE)	
	A3 أسود	ما يصل إلى15 صفحة في الدقيقة؛ حتى 19 صفحة في الدقيقة (مع 8EP58AAE)	
	إخراج أول صفحة A4 أسود	بسرعة تصل إلى 6.9 ثوانٍ؛ بسرعة تصل إلى 6.1 ثوانٍ (مع 8EP58AAE)	
دقة الطباعة##pmtresfntnbnr##	بالأسود (الوضع عادي): حتى 600 x 600 نقطة في البوصة؛ أسود (خطوط دقيقة): تصل إلى 1200 x 1200 نقطة في البوصة بسرعة منخفضة		
تقنية الطباعة	ليزر؛ بصري: خطوط دقيقة (1200 x 1200 نقطة في البوصة) عادية (600 x 600 نقطة في البوصة)؛ عرض سريع (300 x 300 نقطة في البوصة)		
عدد خطوطات الطباعة	1 (حبر أسود)		
لغات الطباعة الأساسية	HP PCL 5e وHP PCL 6 ومحاكاة HP Postscript من المستوى 3 وPDF (الإصدار 1.7) والتوافق مع AirPrint™		
مميزات 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		
المسح الضوئي بالألوان:	نعم		
سرعة المسح الضوئي ³	A4: تصل إلى 90 صفحة/180 صورة في الدقيقة (أبيض وأسود) وتصل إلى 90 صفحة في الدقيقة/180 صورة في الدقيقة (ألوان)؛ A4: تصل إلى 180 صورة في الدقيقة (بالأبيض والأسود) وتصل إلى 180 صورة في الدقيقة (بالألوان)		
نوع المسح الضوئي/التقنية	وحدة التغذية التلقائية للمستندات؛ السطح المستوي / سطح زجاجي للمسح الضوئي بتقنية Charge Coupled Device (CCD)؛ وحدة تغذية تلقائية للمستندات مزودة بتقنية Contact Image Sensor (CIS)		
دقة المسح الضوئي	الأجهزة: حتى 600 x 600 نقطة في البوصة؛ بصري: حتى 600 x 600 نقطة في البوصة		
تنسيق ملف المسح الضوئي ⁶	PDF/A؛ PDF؛ XPS؛ MTIFF؛ TIFF؛ JPEG؛ PDF؛ عالي الضغط؛ PDF/A؛ عالي الضغط؛ PDF؛ قابل للبحث فيه (التعرُّف الضوئي على الأحرف)؛ PDF/A؛ مع إمكانية البحث (التعرُّف الضوئي على الأحرف)؛ PDF؛ عالي الضغط؛ قابل للبحث فيه (التعرُّف الضوئي على الأحرف)؛ CSV؛ (التعرُّف الضوئي على الأحرف)؛ HTML؛ (التعرُّف الضوئي على الأحرف)؛ XML؛ لبرنامج Open Office (docx وxlsx وpptx وRTF) (التعرُّف الضوئي على الأحرف)؛ النص (التعرُّف الضوئي على الأحرف)؛ Unicode TEXT؛ (التعرُّف الضوئي على الأحرف)		
أوضاع إدخال المسح الضوئي	تطبيقات اللوحة الأمامية؛ النسخ؛ الفاكس؛ المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني؛ المسح الضوئي إلى مجلد شبكة؛ المسح الضوئي إلى USB؛ المسح الضوئي لتخزين المهام؛ OXP (النظام الأساسي المفتوح القابل للتوسيع)، تطبيقات HP Workpath		
حجم النسخة الممسوحة ضوئيًا	وحدة التغذية التلقائية للمستندات الحد الأقصى: 297 x 420 مم؛ وحدة التغذية التلقائية للمستندات الحد الأدنى: 68 x 127 مم؛ سطح مستوٍ: 297 x 432 مم؛		
المسح باستخدام وحدة تلقيم آلي للوثائق على الوجهين	نعم، المسح الضوئي على الوجهين في مرور واحد		
سعة وحدة تلقيم الورق تلقائيًا	قياسي، 200 ورقة		
نسخة توابل	الإصدار 2.4		
عمق البت/مستويات تدرج الرمادي	24 بت/256		
مميزات الإرسال الرقمي القياسية	ميزة التعرف الضوئي على الأحرف (OCR) مضفنة؛ المسح الضوئي إلى OneDrive؛ المسح الضوئي إلى OneDrive for Business؛ المسح الضوئي إلى SharePoint Online؛ المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني؛ المسح الضوئي إلى مجلد شبكة؛ المسح الضوئي إلى وحدة تخزين USB؛ المسح الضوئي إلى SharePoint؛ المسح الضوئي إلى منفذ FTP؛ المسح الضوئي إلى FTP؛ المسح الضوئي إلى فاكس LAN؛ المسح الضوئي إلى فاكس إنترنت؛ دفتر عناوين محلي؛ SMTP عبر SSL؛ اكتشاف الألوان/اللون الأحادي تلقائيًا؛ PDF عالي الضغط؛ ضبط الصور (التنعيم والتباين وتنظيف الخلفية والحدة)؛ نص/صورة محسنة (نص ومختلط وصورة مطبوعة وصورة فوتوغرافية)؛ اتجاه المحتوى؛ وضع المسح الضوئي (كتاب، بطاقة هوية على الوجهين)؛ مسح الحواف؛ قص الصفحة تلقائيًا؛ إنشاء المهام؛ معاينة الصور؛ إزالة الصفحات الفارغة؛ التسوية تلقائيًا		
سرعة النسخ ⁷	A4 أسود	حتى 30 نسخة في الدقيقة؛ حتى 35 نسخة في الدقيقة (مع 8EP58AAE)	ما يصل إلى 40 نسخة في الدقيقة (مع 8EP59AAE)
	A4 أسود الطباعة على الوجهين	حتى 20 نسخة في الدقيقة؛ حتى 23 نسخة في الدقيقة (مع 8EP58AAE)	ما يصل إلى 25 نسخة في الدقيقة (مع 8EP59AAE)
	إخراج أول نسخة A4 أسود	بسرعة تصل إلى 4.5 ثوانٍ؛ بسرعة تصل إلى 3.6 ثوانٍ (مع 8EP58AAE)	بسرعة تصل إلى 3.2 ثوانٍ (مع 8EP59AAE)
دقة النسخ	أسود (نصوص ورسومات): حتى 600 x 600 نقطة في البوصة		
الحد الأقصى لعدد النسخ	حتى 9999 نسخة		
تغيير حجم ماكينة التصوير	من 25 إلى 400%		
إعدادات آلة التصوير	إنشاء كتيبات؛ الترتيب؛ اتجاه المحتوى؛ مسح الحواف؛ ضبط الصور؛ إنشاء المهام؛ الترتيب في شكل رأسي (N) أو أفقي (Z)؛ صفحات عديدة على ورقة واحدة؛ تحسين الإنتاجية؛ النسخ على الوجهين؛ العلامة المائية؛ تصغير/تكبير؛ وضع المسح الضوئي (كتاب، بطاقة هوية على الوجهين)؛ الأختام؛ طبقة الصورة؛ تحريك الصورة؛ معاينة الصور؛ تحديد الورق؛ تجاهل الصفحات الفارغة؛ المسح الضوئي لتخزين المهام؛ التسوية تلقائيًا		
سرعة الفاكس	حتى: 33.6 كيلو بت في الثانية		
دقة الفاكس	بالأسود (جودة ممتازة): بدقة تصل إلى 300 x 300 نقطة في البوصة (400 x 400 نقطة في البوصة للفاكسات المتلفاة فقط)؛ بالأسود (جودة قياسية): 203 x 98 نقطة/بوصة		
مميزات الفاكس	ذاكرة الفاكس؛ حتى 500 صفحة؛ دعم تصغير حجم الفاكس تلقائيًا؛ نعم إعادة الاتصال تلقائيًا؛ نعم عملية إرسال متأخرة بواسطة الفاكس؛ لا دعم الكشف عن الحلقة المبرمة؛ لا دعم إعادة توجيه الفاكس؛ نعم دعم واجهة TAM للهاتف الفاكس؛ لا دعم اقتراع الفاكس؛ نعم (الاتصال لاستقبال الفاكسات فقط) دعم وضع الهاتف والفاكس؛ لا دعم حاجر الرسائل غير الهامة؛ نعم الحد الأقصى لأرقام الاتصال السريع؛ تصل إلى 1000 رقم (لكل منها 210 وجهة) واجهة الكمبيوتر المدعومة؛ نعم دعم القدرة على الاسترجاع عن بعد؛ لا دعم سماعة التليفون اليدوية؛ لا		
اتصال قياسي	منفذ شبكة واحد Gigabit Ethernet 10/100/1000T؛ تجويف واحد لدمج الأجهزة من الجيل الثاني (HIP2)؛ منفذ USB 2.0 واحد عالي السرعة (مضيف)؛ منفذ SuperSpeed USB 3.0 واحد (جهاز)؛ منفذ SuperSpeed USB 3.0 واحد (مضيف)		
إمكانيات الاتصال بالشبكة	ميزة قياسية (اتصال Gigabit 10/100/1000T Ethernet مضمن)؛ دعم Microsoft Universal Print (MUP)		
إمكانية الاتصال لاسلكيًا	اختياري، يتم التمكين عند شراء ملحق الجهاز		
إمكانية الطباعة أثناء التنقل	Apple AirPrint™؛ اعتماد Mopria™؛ الطباعة عن طريق تقنية Wi-Fi® Direct؛ الطباعة باللمس عن طريق تقنية الاتصالات قريبة المدى؛ PrinterOn Print		
الذاكرة	قياسي: 6 جيجابايت؛ الحد الأقصى: 6 جيجابايت		
سرعة المعالج	رباعي المراكز (1.6 جيجاهرتز)، ثنائي المراكز (1.4 جيجاهرتز) وحدة تخزين SSD (766R7A) اختياري، وحدة تخزين SED-TAA بميزة التشفير الذاتي سعة 512 جيجابايت لطابعات HP LaserJet / خدمات: محرك أقراص ثابت قياسي مضفّن سعة 500 جيجابايت / القرص الثابت: ميزة قياسية، محرك أقراص ثابت HP LaserJet سعة 500 جيجابايت؛ تشفير AES 256 للأجهزة؛ إمكانيات المسح الآمن (المسح الآمن للملفات - ملفات المهام المؤقتة، المسح الآمن - بيانات المهام، مسح ATA آمن للقرص)		
دورة التشغيل (شهريًا)	A4: حتى 110,000 صفحة؛ حتى 130,000 صفحة (مع 8EP58AAE) ما يصل إلى 150,000 صفحة (مع 8EP59AAE)		
عدد الصفحات الموصى به شهريًا	حتى 20000		
مناولة الورق	ساعات الإدخال: حتى 1140 ورقة (الدرج 1: حتى 100 ورقة؛ الدرج 2: حتى 520 ورقة؛ الدرج 3: حتى 520 ورقة) قياسي؛ حتى 10 أطراف: سعة الإدخال، الحد الأقصى: حتى 3140 ورقة؛ ساعات الإخراج: حتى 500 ورقة قياسي؛ حتى 100 ورقة الورق الشفاف؛ خيارات الطباعة على الوجهين؛ تلقائي: تغذية المغلفات؛ لا: صينيات الورق القياسية؛ 3		

المواصفات الفنية

نوع الوسائط المعتمدة	عادي، HP EcoEfficient، غير لامع من HP بوزن 90 جم خفيف من 60 إلى 74 جم، مقوى، معاد تدويره، غير لامع من HP بوزن 105 جم، غير لامع من HP بوزن 120 جم، متوسط الوزن من 96 إلى 110 جم، ثقيل من 111 إلى 130 جم، غير لامع من HP بوزن 150 جم، ثقيل جدًا من 175 جم، غير لامع من HP بوزن 200 جم، بطاقات من 176 إلى 220 جم، ورق مقوى خفيف من 221 إلى 255 جم، ورق مقوى من 256 إلى 300 جم، ورق شفاف أحادي، ملصقات، ورق مغنول، ظرف، مطبوع مسبقًا، مغنوب مسبقًا، ملون
وزن وسائط الطباعة المعتمد	الدرج 1: من 60 إلى 300 ج/م ² : الدرجان 2 و3: من 60 إلى 220 ج/م ²
حجم الوسائط المدعومة	الدرج 1: A4، A4R، A5، A5R، A6، B4 (JIS)، B5 (JIS) وB6 Office وBk و16K وبطاقات بريرية و(US) Postcard وأظرف B5 وأظرف C5 وأظرف C6 وأظرف DL؛ الدرج 2: A4 وA4R وA5 وRA4 وSRA4 و(B4 (JIS) وB5 (JIS) وOffice و16K؛ الدرج 3: A3 وA4 وA4R وA5 وRA4 وSRA4 و(B4 (JIS) وB5 (JIS) وOffice و16K
تخصيص أحجام مواد الطباعة	الدرج 1: من 98 × 148 مم إلى 432 × 297 مم؛ الدرج 2: من 139.7 × 210 مم إلى 432 × 297 مم
محتويات صندوق المنتج	5QJ98A طابعة HP Managed LaserJet MFP E731 dn HP Managed LaserJet HP المدمجة متعددة المهام: المواد بالصيدوق: خرطوشة مسحوق الحبر الأسود للبدء W9064M5 HP LaserJet (6,000 ورقة بحسب معيار ISO)؛ دليل التركيب؛ نشرة القواعد التنظيمية؛ أسلاك الطاقة؛ الملصق؛ الأسطوانات
خراطيش الاستبدال ^١	خرطوشة مسحوق الحبر الأسود HP Managed LaserJet HP (تبلغ الإنتاجية 24,000 صفحة وفقًا لمعيار ISO) W9064MC؛ خرطوشة مسحوق الحبر الأسود HP Managed LaserJet HP (تبلغ الإنتاجية 48,000 صفحة وفقًا لمعيار ISO) W9065MC
بعد المنتج	الطول × العرض × العمق: 585 × 646 × 858,1 مم؛ الحد الأقصى: 1681 × 1196 × 1191 مم؛
وزن المنتج	63 كجم؛
ميزات الضمان	ضمان لمدة سنة واحدة على قطع الغيار فقط. وتختلف خيارات الضمان الممتد والدعم حسب المنتج والبلد والمتطلبات القانونية المحلية. تفضل زيارة الموقع http://www.hp.com/support للتعرف على خيارات الدعم وخدمات HP الحاصلة على الجوائز في منطقتك.
معتمدة Energy star	نعم
إعلامات إيكولوجية	إعلان المواصفات البيئية لأجهزة تكنولوجيا المعلومات: Blue Angel؛ مفضلة لدى "EPEAT" اعتماد ENERGY STAR®
فرض التحكم	شاشة رسومية بالألوان (CGD) تعمل بالمس لمساق 10.1 بوصة (25.65 سم)؛ شاشة عرض دوارة (زاوية قابلة للطيبة)؛ مكبر الصوت
عرض الوصف	25.65 cm (10.1-in) touchscreen, WXGA Color Graphic Display (CGD)
البرامج المسفنة	لا يتم تضمين حلول برامج في العبوة، ولكنها لا تتوفر إلا على http://hp.com و http://123.hp.com
مدارة أمان	إدارة الهويات: مصادقة Kerberos ومصادقة LDAP ورموز تعريف شخصية (PIN). لعدد 1000 مستخدم وحلول المصادقة المتقدمة الاختبارية من HP والشركات الأخرى (على سبيل المثال، وحدات قراءة الباشطات؛ الشبكة: IPsec/JCAR؛ ملفات من شهادة ومصادقة المفتاح الشخصي ومصادقة ودعم تكوين IPsec 10-WJA-10 باستخدام مكون إضافي ومصادقة 802.1X (EAP-PEAP)؛ بروتوكول (EAP-TLS)؛ الشهادات: البيانات: تشفير التخزين، التشفير PDF المشفر والبريد الإلكتروني، (HTTPS) SSL/TLS؛ بيانات الاعتماد المشفرة؛ جهاز: HP Sure Start Secure Boot (التحقق من سلامة BIOS باستخدام إمكانية الإصلاح الذاتي)، اكتشاف الاختراق (المراقبة الثابتة داخل الجهاز ضد الهجمات)، الإدراج في القائمة البيضاء (لا يتم تحميل أو التعليمات البرمجية الموثوقة بها فقط، HP Memory Shield™، وحدة Embedded Trusted Platform Module)، HP Connection Inspector، فتحة قفل الأمان، تعطيل منفذ USB، إدارة الأمان: متوافقة مع Windows Security ورسائل Syslog لأمان الأجهزة المعالجة ويمكن الوصول إليها من خلال إدارة معلومات وأحداث الأمان لأنظمة Splunk وArcsight
نظم التشغيل المتوافقة	Chrome OS؛ macOS 12 Monterey؛ macOS 11 Big Sur؛ macOS 10.15 Catalina؛ iOS؛ Android؛ Windows Client OS؛ Windows 10؛ Windows 11
نظم تشغيل الشبكة المتوافقة	Citrix XenApp وCitrixServer 6.5 وWindows Server 2022 و64 بت وWindows Server 2019 و64 بت وWindows Server 2016 و64 بت، Citrix Ready Kit وNovell Printserv وXenDesktop 7.6 وCitrix Server 7.18 - Citrix Ready Kit وشهادة Citrix Server 7.18 - Linux - لمزيد من المعلومات راجع http://citrixready.citrix.com وLinux - لمزيد من المعلومات راجع http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing وUnix - للمزيد من المعلومات راجع http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing (جميع أنظمة التشغيل المتوفرة بأحر التحديثات)
لحد الأدنى لمتطلبات النظام	المعالج: مساحة متوفرة على القرص الصلب 2 تبلغ 2 جيجابايت أو اتصال بالإنترنت أو منفذ USB، مستعرض إنترنت. للاطلاع على متطلبات الأجهزة الإضافية لنظام التشغيل، تفضل زيارة Mac؛ Microsoft: مساحة متوفرة على القرص الصلب 2 تبلغ 2 جيجابايت أو اتصال بالإنترنت أو منفذ USB، مستعرض إنترنت. للاطلاع على متطلبات أجهزة نظام التشغيل، راجع موقع apple
نوع مصدر الطاقة	مزود طاقة داخلي (مضمن)، متطلبات الطاقة: الجهد الكهربائي للإدخال: 220 إلى 240 فولت تيار متراب، 60/50 هرتز؛ استهلاك الطاقة: 560 واط (30 صفحة في الدقيقة، طباعة)، 620 واط (35 صفحة في الدقيقة، طباعة)، 650 واط (40 صفحة في الدقيقة، طباعة)، 35.0 واط (الاستعداد)، 0.8 واط (السكون)، 0.2 واط (البقاء التشغيل تلقائياً)، 0.2 واط (البقاء التشغيل يدوياً)
صوتيات	أداءات الطاقة الصوتية: 6.65 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 30 صفحة في الدقيقة؛ 6.70 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 35 صفحة في الدقيقة؛ 6.75 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 40 صفحة في الدقيقة؛ 6.85 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 45 صفحة في الدقيقة؛ 6.95 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 50 صفحة في الدقيقة؛ 7.05 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 55 صفحة في الدقيقة؛ 7.15 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 60 صفحة في الدقيقة؛ 7.25 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 65 صفحة في الدقيقة؛ 7.35 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 70 صفحة في الدقيقة؛ 7.45 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 75 صفحة في الدقيقة؛ 7.55 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 80 صفحة في الدقيقة؛ 7.65 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 85 صفحة في الدقيقة؛ 7.75 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 90 صفحة في الدقيقة؛ 7.85 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 95 صفحة في الدقيقة؛ 7.95 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 100 صفحة في الدقيقة؛ 8.05 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 105 صفحة في الدقيقة؛ 8.15 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 110 صفحة في الدقيقة؛ 8.25 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 115 صفحة في الدقيقة؛ 8.35 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 120 صفحة في الدقيقة؛ 8.45 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 125 صفحة في الدقيقة؛ 8.55 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 130 صفحة في الدقيقة؛ 8.65 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 135 صفحة في الدقيقة؛ 8.75 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 140 صفحة في الدقيقة؛ 8.85 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 145 صفحة في الدقيقة؛ 8.95 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 150 صفحة في الدقيقة؛ 9.05 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 155 صفحة في الدقيقة؛ 9.15 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 160 صفحة في الدقيقة؛ 9.25 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 165 صفحة في الدقيقة؛ 9.35 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 170 صفحة في الدقيقة؛ 9.45 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 175 صفحة في الدقيقة؛ 9.55 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 180 صفحة في الدقيقة؛ 9.65 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 185 صفحة في الدقيقة؛ 9.75 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 190 صفحة في الدقيقة؛ 9.85 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 195 صفحة في الدقيقة؛ 9.95 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 200 صفحة في الدقيقة؛ 10.05 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 205 صفحة في الدقيقة؛ 10.15 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 210 صفحة في الدقيقة؛ 10.25 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 215 صفحة في الدقيقة؛ 10.35 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 220 صفحة في الدقيقة؛ 10.45 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 225 صفحة في الدقيقة؛ 10.55 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 230 صفحة في الدقيقة؛ 10.65 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 235 صفحة في الدقيقة؛ 10.75 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 240 صفحة في الدقيقة؛ 10.85 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 245 صفحة في الدقيقة؛ 10.95 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 250 صفحة في الدقيقة؛ 11.05 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 255 صفحة في الدقيقة؛ 11.15 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 260 صفحة في الدقيقة؛ 11.25 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 265 صفحة في الدقيقة؛ 11.35 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 270 صفحة في الدقيقة؛ 11.45 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 275 صفحة في الدقيقة؛ 11.55 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 280 صفحة في الدقيقة؛ 11.65 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 285 صفحة في الدقيقة؛ 11.75 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 290 صفحة في الدقيقة؛ 11.85 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 295 صفحة في الدقيقة؛ 11.95 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 300 صفحة في الدقيقة؛ 12.05 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 305 صفحة في الدقيقة؛ 12.15 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 310 صفحة في الدقيقة؛ 12.25 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 315 صفحة في الدقيقة؛ 12.35 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 320 صفحة في الدقيقة؛ 12.45 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 325 صفحة في الدقيقة؛ 12.55 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 330 صفحة في الدقيقة؛ 12.65 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 335 صفحة في الدقيقة؛ 12.75 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 340 صفحة في الدقيقة؛ 12.85 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 345 صفحة في الدقيقة؛ 12.95 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 350 صفحة في الدقيقة؛ 13.05 بل (A) عند الطابعة على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 355 صفحة في الدقيقة؛ 13.15 بل (A)

لحواشی السفلیة للمراسلة

توفر ميزات الأمان المحسنة الأكثر تقدماً في HP في أجهزة Enterprise Managed HP المزدودة بالبرامج الثابتة HP FutureSmart 4.5 أو الأحدث. ويستند الإبداع إلى مراجعة HP لميزات الأمان التي تم نشرها عام 2019 بشأن الطابعات المنافسة من نفس الفئة. توفر HP تقديم مجموعة من ميزات الأمان لكشف الهجمات وإيقافها وإصلاح بعضها تلقائياً من خلال إعادة التشغيل المدموعة بالإصلاح الذاتي، وذلك بالتوافق مع إرشادات NIST SP 800-193 الخاصة بالمرمنة الإلكترونية لأمان الأجهزة. للحصول على قائمة بالمنتجات المتوافقة، تفضل زيارة <https://www.hp.com/go/Printers/ThreatProtection> للحصول على المعلومات. تفضل زيارة <https://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims> للحصول على المزيد من المعلومات.

[2] استناداً إلى مراجعة HP لمواصفات النظام الأساسي للتطبيقات المنشورة من قبل الشركة المصنعة المنافسة اعتباراً من أبريل 2019. فمجموعة تطبيقات HP Workpath هي الوحدة التي توفر مزيكاً من عمليات التحقق من سلامة التطبيق على الإرسال إلى جانب إعادة التحقق من التطبيقات تلقائياً. وقد تتطلب بعض الأجهزة ملحقاً اختيارياً أو ترقية أجهزة الميزات التي تمكن HP Workpath من التحقق من سلامة التطبيقات. وقد يلزم الاشتراك في أحد إصدارات HP Workpath.

قد تكون بعض الميزات المعتمدة في الترتيبات المستقبلية للبرامج الثابتة HP FutureSmart غير متاحة في الأجهزة القديمة، على سبيل المثال، أن تحد مزايا المنتج المادية من الإمكانيات الوظيفية للميزة الجديدة.

يمكن تنزيل برنامج HP Web Jetadmin المجاني من <https://www.hp.com/go/webjetadmin> للحصول على المزيد من المعلومات. تفضل زيارة موقع <https://www.hp.com/go/wolfsecurity> لـ HP Wolf Security.

HP Security أصبح الآن جزءاً من HP Wolf Security. تختلف ميزات الأمان حسب النظام الأساسي. لمزيد من المعلومات، تفضل زيارة موقع <https://www.hp.com/go/wolfsecurity>.

يستند اعتماد الجهة الخارجية إلى متطلبات معيار ISO/IEC 15408 لتقييم أمان تكنولوجيا المعلومات وفقاً للمعيار العام اعتباراً من مايو 2024. كما أن الشهادة تسري على أجهزة Enterprise Managed HP التي تعمل بالإصدار 4.5.1 من البرامج الثابتة HP FutureSmart. للحصول على المزيد من المعلومات، يرجى زيارة: <https://www.hp.com/go/Security> أو <https://www.hp.com/go/Security> للحصول على مزيد من المعلومات.

الأحدث: للحصول على مزيد من المعلومات، يرجى زيارة: <https://www.hp.com/go/Security> أو <https://www.hp.com/go/Security> للحصول على مزيد من المعلومات.

مواد التغليف المكونة من الألياف والبلاستيك الداخلية المكونة من الألياف مصنوعة بنسبة 100% من ألياف معاد تدويرها معتمدة كمواد من مصادر مستدامة.

تحتوي 100% من خراطيش مسحوق الحبر الأصلية من HP على ما بين 1 و 77% من المواد المعاد تدويرها بعد الاستهلاك أو بعد التصنيع وهي لا تتضمن زجاجات مسحوق الحبر أو المنتجات الأخرى غير المذكورة. راجع <https://www.hp.com/go/TonerRecycledContent> للاطلاع على القائمة.

يستند إلى الأجهزة: تعتمد إعادة التدوير بعد الاستهلاك على التعريف المحدد في معيار EPEAT لمعدات التصوير. IEEE 1680.2 ويتم التعبير عن كسبة مئوية من إجمالي وزن المواد البلاستيكية.

تصمم شركة HP أنظمة الطباعة لديها واختبرها بشكل طوعي بهدف منع الانبعاثات التي تتجاوز إرشادات اعتماد البيني Blue Angel و EPEAT. يحمل المنتج تسجيل EPEAT* حيثما ينطبق ذلك. ويختلف تسجيل EPEAT حسب البلد. راجع موقع www.epeat.net للاطلاع على حالة التسجيل حسب البلد.

طابعة HP وورق HP ومستلزمات الأصلية - معايير الانبعاثات 219 DE-UE Blue Angel

من قِاس سرعات المسح الضوئي من وحدة التغذية التلقائية للمستندات. وقد تختلف سرعات المسح الضوئي وظروف الشبكة وأداء الكمبيوتر والبرامج المستخدمة.

لحواشى السفلية للمواصفات الفنية

2] من القياس باستخدام معيار ISO/IEC 17629. المزيد من المعلومات، راجع <http://www.hp.com/go/printerclaims>. تختلف سرعة الطباعة الفعلية حسب تكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد الوثائق.

3] من القياس باستخدام معيار ISO/IEC 17629. المزيد من المعلومات، راجع <http://www.hp.com/go/printerclaims>. تختلف السرعة الفعلية وفقاً لتكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد المستندات.

4] من قياس سرعة العمل على وحدة القياس الفعلية وفقاً لآداء المسح الضوئي وظروف الشبكة وآداء الكمبيوتر والبرامج المستخدمة.

5] يستند التوسوس التقريبي للنتيجة إلى معيار ISO/IEC 17952. وتختلف النتيجة بشكل ملحوظ باختلاف محتوى الوثائق والصفحات المطبوعة وعوامل أخرى. للحصول على التفاصيل، راجع موقع <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

6] يندرج أي برنامج الضوئي قيد تدريس، نظام التشغيل Windows (BMP, JPEG, RAW, PDF, TIFF, PNG, PDF, TIFF, JPEG, PNG, PDF, TIFF, TXT) مع إمكانية البحث، تطبيق ميزة التعرف الضوئي على الأحرف (OCR) برنامج HP FutureSmart 5.8.1.1 أو إصدار لاحق.

7] صداراً أحدث، تتطلب التثبيت Open Office وبرنامج الأخرى القابلة للتحرير ترخيص HP Editable OCR.

8] قياس سرعة إخراج أول نسخة سريعة المسح باستخدام معيار ISO/IEC 24734. وذلك باستثناء أول مجموعة من مستندات الاختبار. للحصول على مزيد من المعلومات، راجع موقع <http://www.hp.com/go/printerclaims>. تختلف السرعة الفعلية وفقاً لتكوين النظام ووعية مستندات القيم السريعة عرضة للتغير. للحصول على أحدث المعلومات، راجع <https://www.hp.com/support>.

9] القابل 5.8.1.1 HP FutureSmart أو إصدار لاحق.

لمعرفة المزيد، الرجاء زيارة

المعلومات الواردة هنا عرضة للتغيير بدون إشعار مسبق. وتقتصر الضمانات الخاصة بمنتجات وخدمات شركة HP على تلك المنصوص عليها في بيانات الضمان الصريح لمرفق تلك 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.

