



سلسلة طابعات HP Color LaserJet Managed MFP E786dn

قوية الإمكانيات. ومرنة الأداء. وتحظى بالأمان.

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



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 ضوئيًا وطباعتها بأعلى السرعات فعليًا.
- 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 بمقاس 10.1 بوصة.
- حافظ على الإنتاجية وابق على اطلاع لنشر أحدث الميزات عبر أسطولك بفضل البرنامج الثابت HP FutureSmart القابل للترقية.²
- تحكم في بيئة الطباعة مركزيًا باستخدام HP Web Jetadmin - وساعد على بناء كفاءة العمل.³

حلول قابلة للتخصيص تم تصميمها لتدوم طويلاً

- 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.⁴
- أطلق العنان لإبداعك وحقق التناغم مع أي ديكور للمكتب بفضل التصميمات العصرية والخيار من بين خمس لوحات ألوان قابلة للتخصيص.
- حافظ على الإنتاجية وابق على اطلاع لنشر أحدث الميزات عبر أسطولك بفضل البرنامج الثابت HP FutureSmart القابل للترقية.²
- 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.⁴

تمتع بميزات أمان دائمة العمل مع HP Wolf Security

- وبفضل تقنية HP Sure Start التي تعمل دائمًا وراء الكواليس، يتم التحقق تلقائيًا 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.
- فاكتشاف الاختراق وقت التشغيل دائمًا في حالة تأهب. معتمدة وفقًا لمعايير Common Criteria لمراقبة نشاط الذاكرة باستمرار للحفاظ على سلامتك واكتشاف الهجمات وإيقافها في الحال.
- HP Memory Shield™ المزودة بخاصية المراقبة النشطة للنظام عبارة عن ميزة داخلية تساعد على منع مجموعة كبيرة من هجمات البرامج الضارة من إعادة توجيه تدفق تنفيذ البرنامج.

طباعة أفضل لكوكب أفضل

- ضنعت العبوة المكونة من الألياف، بما في ذلك الصندوق الخارجي والبطنات الداخلية المكونة من الألياف، لهذا المنتج من مصادر مستدامة بنسبة 100%، مما يعني أنها مصنوعة من محتوى معاد تدويره أو معتمد.⁷
- ضمنت 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 Star و Blue Angel.⁹
- بفضل التركيبات الكيميائية التي تلبى 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 لمعالجة ورق بمقاس يصل إلى A3 (432 × 297 مم)
3. صينية استقبال مطبوعات سعة 500 ورقة
4. الطباعة على الوجهين آليًا
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 لمس ملونة مقاس 25.6 سم
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 × 2 ورقة يدعم مواد طباعة بمقاسات تصل إلى A3

نظرة سريعة على سلسلة المنتجات

الطرز		طابعة HP Color LaserJet Managed MFP E786dn	رقم المنتج
		5QJ90A + (الأساسي) 8EP56AAE رخصة 5QJ90A؛ (السرعة) 8EP57AAE + (الأساسي) (رخصة السرعة)	5QJ90A
سرعة الطباعة (A4 و letter، للطباعة بالأبيض والأسود والألوان) ³	حتى 25 صفحة في الدقيقة؛ حتى 30 صفحة في الدقيقة؛ حتى 35 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 تليم الورق تلقائياً	200 ورقة		
سعة الإدخال	قياسية: 1,140 ورقة؛ الحد الأقصى: 3,140 ورقة (جميع الطرز)		
مميزات متطورة لسير العمل			

¹ قد تتطلب الحلول التي يتم تطبيقها من خلال تجويف دمج الأجهزة (HP) 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، تفضل زيارة موقع hp.com/go/printerclaims. تختلف السرعة الفعلية وفقاً لتكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد المستندات.

⁴ تم قياس سرعات المسح الضوئي من وحدة التغذية التلقائية للمستندات. قد تختلف سرعات المعالجة الفعلية وفقاً لدقة المسح الضوئي وظروف الشبكة وأداء الكمبيوتر والبرامج المستخدمة.

المواصفات الفنية

المهام		الطباعة والنسخ والمسح الضوئي والفاكس (اختياري)
سرعة الطباعة ^{1,2}	A4 أسود حتى 25 صفحة في الدقيقة؛ حتى 30 صفحة في الدقيقة (مع BEP56AAE) A4 اللون حتى 25 صفحة في الدقيقة؛ حتى 30 صفحة في الدقيقة (مع BEP57AAE) A4 أسود الطباعة على الوجهين حتى 18 صورة في الدقيقة؛ حتى 22 صورة في الدقيقة (مع BEP56AAE) A4 اللون الطباعة على الوجهين حتى 18 صورة في الدقيقة؛ حتى 22 صورة في الدقيقة (مع BEP57AAE) A3 أسود حتى 13 صفحة في الدقيقة؛ حتى 16 صفحة في الدقيقة (مع BEP56AAE) إخراج أول صفحة A4 أسود بسرعة تصل إلى 8.7 ثوانٍ؛ بسرعة تصل إلى 7.5 ثوانٍ (مع BEP56AAE) إخراج أول صفحة A4 اللون بسرعة تصل إلى 10.2 ثوانٍ؛ بسرعة تصل إلى 9.0 ثوانٍ (مع BEP57AAE)	ما يصل إلى 35 صفحة في الدقيقة (مع BEP57AAE) ما يصل إلى 35 صفحة في الدقيقة (مع BEP57AAE) ما يصل إلى 24 صورة في الدقيقة (مع BEP57AAE) ما يصل إلى 24 صورة في الدقيقة (مع BEP57AAE) ما يصل إلى 18 صورة في الدقيقة (مع BEP56AAE) ما يصل إلى 18 صورة في الدقيقة (مع BEP56AAE) ما يصل إلى 16 صفحة في الدقيقة (مع BEP56AAE) ما يصل إلى 16 صفحة في الدقيقة (مع BEP56AAE) ما يصل إلى 7.5 ثوانٍ (مع BEP57AAE) ما يصل إلى 8.6 ثوانٍ (مع BEP57AAE)
دقة الطباعة##pmtresfntntr##	بالأسود (الوضع عادي): حتى 600 × 600 نقطة في البوصة؛ أسود (خطوط دقيقة): حتى 1200 × 1200 نقطة في البوصة سرعة أول: أوان (عادي): حتى 600 × 600 نقطة في البوصة؛ ألوان (خطوط دقيقة): تصل إلى 1200 × 1200 نقطة في البوصة بسرعة منخفضة	
تقنية الطباعة	ليزر؛ بصري: خطوط دقيقة (1200 × 1200 نقطة في البوصة)؛ عادي (600 × 600 نقطة في البوصة)؛ عرض سريع (300 × 300 نقطة في البوصة)	
عدد خطوطات الطباعة	4 (واحد لكل لون: أسود وسماوي وأرجواني وأصفر)	
لغات الطباعة الأساسية	HP PCL 6 و HP PCL 5c ومحاكاة HP Postscript من المستوى 3 و PDF (الإصدار 1.7) والتوافق مع AirPrint™	
ميزات البرنامج الذكي للطباعة	معاينة الطباعة، الطباعة على الوجهين، طباعة عدة صفحات 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 (الألوان) 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 / CIS-D؛ مساحة ضوئية بسطح زجاجي (جهاز اقتران الشحنات CCD)	
دقة المسح الضوئي	الأجهزة: حتى 600 × 600 نقطة في البوصة؛ بصري: حتى 600 × 600 نقطة في البوصة	
تنسيق ملف المسح الضوئي ⁶	JPEG، TIFF، MTIFF، XPS، PDF، PDF/A، PDF عالي الضغط؛ PDF/A، PDF عالي الضغط؛ PDF قابل للبحث فيه (التعرّف الضوئي على الأحرف)؛ PDF/A، PDF عالي الضغط؛ PDF قابل للبحث فيه (التعرّف الضوئي على الأحرف)؛ PDF/A، PDF عالي الضغط؛ PDF قابل للبحث فيه (التعرّف الضوئي على الأحرف)؛ CSV (التعرّف الضوئي على الأحرف)؛ HTML (التعرّف الضوئي على الأحرف)؛ XML لبرنامج Open Office (docx و xlsx و pptx و RTF (التعرّف الضوئي على الأحرف)؛ النص (التعرّف الضوئي على الأحرف)؛ Unicode TEXT (التعرّف الضوئي على الأحرف)	
أوضاع إدخال المسح الضوئي	تطبيقات الوثيقة 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 × 420 مم؛ وحدة التغذية التلقائية للمستندات الحد الأدنى: 68 × 127 مم؛ سطح مستو: 297 × 432 مم؛	
المسح باستخدام وحدة تليم آلي للوثائق على الوجهين	نعم، المسح الضوئي على الوجهين في مرور واحد	
سعة وحدة تليم الورق تلقائيًا	قياسي، 200 ورقة	
نسخة توابن	الإصدار 2.4	
عمق البت/مستويات تدرج الرمادي	24 بت/256	
مميزات الإرسال الرقمي القياسية	ميزة التعرف الضوئي على الأحرف (OCR) مضغوطة؛ 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 منفذ 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 (التعتيم 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؛ قم الصفحة تلقائيًا؛ إنشاء المهام؛ معاينة الصور؛ إزالة الصفحات الفارغة؛ التسوية تلقائيًا	
سرعة النسخ ⁷	A4 أسود حتى 25 نسخة في الدقيقة؛ حتى 30 نسخة في الدقيقة (مع BEP56AAE) A4 اللون حتى 25 نسخة في الدقيقة؛ حتى 30 نسخة في الدقيقة (مع BEP57AAE) A4 أسود الطباعة على الوجهين حتى 18 نسخة في الدقيقة؛ حتى 22 نسخة في الدقيقة (مع BEP56AAE) A4 اللون الطباعة على الوجهين حتى 18 نسخة في الدقيقة؛ حتى 22 نسخة في الدقيقة (مع BEP57AAE) إخراج أول نسخة A4 أسود بسرعة تصل إلى 6.3 ثوانٍ؛ بسرعة تصل إلى 5.1 ثوانٍ (مع BEP56AAE) إخراج أول نسخة A4 اللون بسرعة تصل إلى 8.3 ثوانٍ؛ بسرعة تصل إلى 6.9 ثوانٍ (مع BEP57AAE)	ما يصل إلى 35 نسخة في الدقيقة (مع BEP57AAE) ما يصل إلى 35 نسخة في الدقيقة (مع BEP57AAE) ما يصل إلى 24 نسخة في الدقيقة (مع BEP57AAE) ما يصل إلى 24 نسخة في الدقيقة (مع BEP57AAE) ما يصل إلى 24 نسخة في الدقيقة (مع BEP56AAE) ما يصل إلى 24 نسخة في الدقيقة (مع BEP56AAE) ما يصل إلى 4.3 ثوانٍ (مع BEP57AAE) ما يصل إلى 6.1 ثوانٍ (مع BEP57AAE)
دقة النسخ	أسود (نصوص ورسومات): حتى 600 × 600 نقطة في البوصة؛ ألوان (نصوص ورسومات): حتى 600 × 600 نقطة في البوصة	
الحد الأقصى لعدد النسخ	حتى 9999 نسخة	
تغيير حجم ماكينة التصوير	من 25 إلى 400%	
إعدادات آلة التصوير	إنشاء كميات؛ الترتيب؛ اتجاه المحتوى؛ مسح الحواف؛ ضبط الصور؛ إنشاء المهام؛ الترتيب في شكل رأسي (N) أو أفقي (Z)؛ صفحات عديدة على ورقة واحدة؛ نص/صورة؛ 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؛ اكتشاف الألوان/اللون الأحادي تلقائيًا	
سرعة الفاكس	حتى 33.6 كيلو بت في الثانية	
دقة الفاكس	بالأسود (جودة ممتازة): بدقة تصل إلى 300 × 300 نقطة في البوصة (400 × 400 نقطة في البوصة للفاكسات المتلقاة فقط)؛ بالأسود (جودة قياسية): 203×98 نقطة/بوصة	
مميزات الفاكس	ذاكرة الفاكس؛ حتى 500 صفحة؛ دعم تصغير حجم الفاكس تلقائيًا؛ دعم إعادة الاتصال تلقائيًا؛ دعم عملية إرسال متأخرة بواسطة الفاكس؛ لا دعم الكشف عن الحلقة المميزة؛ لا دعم إعادة توجيه الفاكس؛ دعم وجه TAM للهاتف الفاكس؛ لا دعم اقتراع الفاكس؛ دعم (الاتصال لاستقبال الفاكسات فقط) دعم وضع الهاتف والفاكس؛ لا دعم حاجر الرسائل غير الهامة؛ دعم الحد الأقصى لأرقام الاتصال السريع؛ تصل إلى 1000 رقم (لكل منها 210 جهة) واجهة الكمبيوتر المدعومة؛ دعم دعم القرعة على الاسترجاع عن بعد؛ لا دعم سماعة الهاتفون اليدوية؛ لا	
اتصال قياسي	منفذ شبكة واحد Gigabit Ethernet 10/100/1000T؛ تجويف واحد لدمج الأجهزة من الجيل التالي (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 Ethernet 10/100/1000T 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 Direct Wi-Fi®؛ 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 مضغوط 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 BEP56AAE) ما يصل إلى 150,000 صفحة (مع BEP57AAE)	
عدد الصفحات الموصى به شهريًا	حتى 20000	
متنولة 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؛ تقنية المغلفات؛ لا؛ صينيات الورق القياسية؛ 3	

