



سلسلة طابعات HP LaserJet Enterprise M507

مفهوم جديد للتوقعات طويلة المدى

اختر طابعة HP LaserJet Enterprise المُصممة لمعالجة حلول العمل بشكل آمن وفعال، كما أنها تساعدك على توفير الطاقة باستخدام مسحوق الحبر الأسود HP EcoSmart. HP يمكن من تلبية متطلبات العمل المتنامية باستخدام طابعة يمكنك الاعتماد عليها.¹



طابعة HP LaserJet Enterprise M507x



طابعة HP LaserJet Enterprise M507dn

الطابعة الأكثر أمانًا من HP [2]

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

تكاليف منخفضة واستهلاك طاقة منخفض

- حافظ على مستوى إنتاجيتك بفضل الخراطيش الجديره بالثقة، وتمكن من توفير الطاقة أثناء الطباعة باستخدام مسحوق الحبر الأسود HP EcoSmart.¹
- استغرق وقتًا أقل في استبدال مسحوق الحبر واستفد من الوقت في تنفيذ المهام.
- اختر خراطيش مسحوق الحبر عالية الإنتاجية الاختيارية.³
- معدلات توفير في استهلاك الطاقة محسنة – تصل إلى 29% مقارنة بالمنتجات السابقة¹، فضلًا عن تقنية التشغيل تلقائيًا/إيقاف التشغيل تلقائيًا الموفرة⁴.
- تلائم هذه الطابعة الأماكن الضيقة بحيث تزيد الأداء في أي مساحة عمل.

أسطول كامل من الأجهزة تحت سيطرتك

- تحكم في بيئة الطباعة مركزيًا باستخدام HP Web Jetadmin⁵ – وساعد في بناء كفاءة العمل.
- احصل على تحليلات متعمقة حول تكاليف الطباعة وسلوكيات الاستخدام والاستفادة، وذلك من أجل زياده جوانب الكفاءة باستخدام هذه الطابعة المستندة إلى سحابة.
- تمكن من تعيين سياسات تكوين الأمان والتحقق من صحة الإعدادات تلقائيًا لجميع طابعات HP في أسطولك.⁶

إنتاجية محسنة تحافظ على تقدم عملك

- تمكن من إرسال مهام الطباعة أثناء التنقل وتحريرها بأمان باستخدام أي طابعة مكتبية تدعم تقنية HP Roam.⁷
- لا تقف بانتظار المستندات، طباعة الصفحة الأولى في غضون 10 ثواني من وضع السكون الموفر للطاقة.

تم تصميم هذه الطابعة لتعمل فقط مع الخراطيش المزودة بشريحة جديدة أو مُعاد استخدامها من HP، وهي تستخدم تدابير الأمان الديناميكي لحظر الخراطيش التي تستخدم شريحة من غير صنع HP. وستحافظ تحديثات البرامج الثابتة الدورية على فعالية هذه التدابير وستحظر الخراطيش التي كانت تعمل سابقًا. تسمح شريحة مُعاد استخدامها من HP باستعمال الخراطيش المُعاد استخدامها وتصنيعها وتعبئتها. ستجد مزيدًا من المعلومات على: <http://www.hp.com/learn/ds>

أبرز النقاط

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



Wireless direct



Color touchscreen



Low energy



NFC

نظرة عامة حول مكونات المنتج

طابعة HP LaserJet Enterprise M507x



1. تجويف دمج الأجهزة من الجيل الثاني
2. منفذ USB سهل الوصول
3. زر تحرير الغطاء العلوي
4. درج متعدد الأغراض 100 ورقة يدعم مواد طباعة بمقاسات تصل إلى 356 × 216 مم
5. درج الإدخال 2 سعة 550 ورقة يدعم مواد طباعة بمقاسات تصل إلى 356 × 216 مم
6. درج الإدخال 3 سعة 550 ورقة يدعم مواد طباعة بمقاسات تصل إلى 356 × 216 مم
7. شاشة لمس ملونة بحجم 10,9 سم
8. حاوية إخراج سعة 250 ورقة
9. الغطاء العلوي (الوصول إلى خرطوشة مسحوق الحبر المزودة بتقنية JetIntelligence)
10. الطباعة على الوجهين آليًا
11. تقنية Wi-Fi مزدوجة النطاق مع تقنية Bluetooth® منخفضة استهلاك الطاقة
12. فتحة لقفل كبل الأمان
13. منفذ Gigabit Ethernet ومنفذ Host USB
14. منفذ طباعة Hi-Speed USB 2,0
15. منفذ USB لتوصيل أجهزة USB خارجية

الطرازات في لمحة



الطرارز	طابعة HP LaserJet Enterprise M507dn	طابعة HP LaserJet Enterprise M507x
رقم المنتج	1PV87A	1PV88A
سرعة الطباعة (بالأسود)	حتى 43 صفحة في الدقيقة (الافتراضي)؛ حتى 50 صفحة في الدقيقة (HP High Speed)	حتى 43 صفحة في الدقيقة (الافتراضي)؛ حتى 50 صفحة في الدقيقة (HP High Speed)
لوحة التحكم	شاشة LCD بحجم 6,9 سم بلوحة مفاتيح	شاشة لمس مقاس 10,9 سم
الطباعة على الوجهين آليًا	نعم	نعم
درج 1 متعدد الأغراض سعة 100 ورقة ودرج إدخال 2 سعة 550 ورقة	نعم	نعم
درج إدخال 3 أساسي سعة 550 ورقة	غير متوفر	نعم
درج ورق اختياري سعة 550 ورقة	إضافة حتى 3	إضافة حتى 2
خزانة اختيارية للطباعة	إضافة حتى 1	إضافة حتى 1
سعة الإدخال (قياسية/قصوى)	حتى 2300/650 ورقة	حتى 2300/1200 ورقة
عدد الصفحات الموصى به شهريًا	2000 إلى 7500 صفحة	2000 إلى 7500 صفحة
إنتاجية الخرطوشة	الأسود: 5,000 ورقة (قياسية)/10,000 ورقة (عالية الإنتاجية)/20,000 ورقة (عالية الإنتاجية للغاية)	الأسود: 5,000 ورقة (قياسية)/10,000 ورقة (عالية الإنتاجية)/20,000 ورقة (عالية الإنتاجية للغاية)
الطباعة اللاسلكية المباشرة/الطباعة باللمس عن طريق تقنية الاتصالات القريبة المدى (NFC)	اختياري	إمكانية مضغقة للطباعة اللاسلكية المباشرة؛ الميزة الاختيارية للطباعة باللمس عن طريق تقنية الاتصالات قريبة المدى
تقنية Wi-Fi® مزدوجة النطاق مع تقنية Bluetooth® منخفضة استهلاك الطاقة	اختياري	داخلي

Configurable Items, Accessories, Supplies and Support

مستلزمات	CF289A خرطوشة مسحوق الحبر الأسود الأصلية (5000 HP 89A LaserJet صفحة تقريبًا) CF289X خرطوشة مسحوق الحبر الأسود الأصلية عالية الإنتاجية (10000 HP 89X LaserJet صفحة تقريبًا) CF289Y خراطيش مسحوق الحبر الأسود الأصلية عالية الإنتاجية للغاية (20000 HP 89Y LaserJet صفحة تقريبًا) CF289YC خرطوشة مسحوق الحبر الأسود HP 89Y Contract LaserJet التعاقدية (إنتاجية 20000 صفحة)
الملحقات	2NR12A حاوية محرك أقراص ثابت قابلة للإزالة من HP 3JN69A HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless Accessory 5EL03A محرك أقراص ثابت آمن من HP مع التحقق من معايير معالجة المعلومات الفيدرالية (يتوافق مع قانون الاتفاقيات التجارية) B5L28A منافذ USB داخلية من HP B5L29A القرص الثابت الآمن عالي الأداء من HP F2A72A درج ورق سعة 550 ورقة لطابعات HP LaserJet F2A73A خزانة لطابعة HP LaserJet G6W84A ذاكرة DIMM نوع DDR3 سعة 1 ج ب 90 سبًا من HP J8030A ملحق 3000w HP Jetdirect لاتصالات NFC/اللاسلكية J8031A خادم الطباعة 2900nw HP Jetdirect
الخدمة والدعم	UB6Z2E الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة 3 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات LaserJet Enterprise M507 UB6Z3E الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة 4 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات LaserJet Enterprise M507 UB6Z4E الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة 5 سنوات مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات LaserJet Enterprise M507 UB7A4PE الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة سنة واحدة بعد انتهاء الضمان مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات LaserJet Enterprise M507 UB7A5PE الدعم من HP في يوم العمل التالي لمدة سنتين بعد انتهاء الضمان مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات LaserJet Enterprise M507

المواصفات الفنية

الطرارز	طابعة HP LaserJet Enterprise M507dn	طابعة HP LaserJet Enterprise M507x
رقم المنتج	1PV87A	1PV88A
الوظائف	الطباعة	
لوحة التحكم	شاشة QVGA LCD (رسومية بالألوان) مقاس 6.86 سم (2.7 بوصة) بلوحة تحتوي على 24 مفتاحًا	شاشة عرض رسومية بالألوان بحجم 10,92 سم (4.3 بوصة) تعمل باللمس؛ شاشة عرض دوارز (زاوية قابلة للضبط)؛ زر الصفحة الرئيسية
طباعة	ليزر	
تقنية الطباعة	بالأسود (A4 في الوضع العادي) حتى 43 صفحة في الدقيقة (الافتراضي)؛ حتى 50 صفحة في الدقيقة (HP High Speed)؛ بالأسود (A4 في وضع الطباعة على الوجهين)؛ حتى 34 صوره في الدقيقة؛	
سرعة الطباعة ¹	بالأسود (A4 في وضع الاستعداد)؛ في غضون 5,9 ثانية؛ بالأسود (A4 في وضع السكون)؛ في غضون 10 ثوانٍ؛	
إخراج أول صفحة ²	بالأسود (جوده ممتاز)؛ حتى 1200 × 1200 نقطة في البوصة؛ التقنية: 300 و 600 نقطة في البوصة و HP FastRes 1200 و HP ProRes 1200؛	
دقة الطباعة	حتى 150,000 صفحة A4؛ إجمالي عدد الصفحات الموصى بطباعتها شهرياً: 7500 إلى 2000	
دوره العمل الشهرية ³	معاينة الطباعة، الطباعة على الوجهين، طباعة عده صفحات على كل ورقة (2، 4، 6، 9، 16)، الترتيب، العلامات المائية، تخزين في مهام الطباعة، منفذ USB للوصول السهل	
ميزات البرنامج الذكية للطباعة	HP PCL 6، محاكاة HP Postscript من المستوى 3، طباعة ملفات PDF الأصلية (الإصدار 1.7)، Apple AirPrint™	
لغات الطباعة الأساسية	105 خطوط داخلية من نوع TrueType قابلة للتعديل في HP PCL و 92 خطًا داخليًا قابلة للتعديل في محاكاة HP Postscript Level 3 (رمز البورو مضيق)؛ خط Unicode داخلي واحد (Andale Mono WorldType)؛ خطان داخليان لنظام التشغيل (Cambridge Calibri)؛ تتوفر حلول إضافية للخطوط عن طريق بطاقات ذاكرة فلاش من جهات خارجية. تتوفر خطوط HP LaserJet ومحاكاة IDPS على موقع http://www.hp.com/go/laserjetfonts	
الخطوط والمحارف		
منطقة الطباعة	هوامش الطباعة العلوى: 4.3 مم، الأسفل: 4.3 مم، الأيسر: 4.3 مم، الأيمن: 4.3 مم؛ الحد الأقصى لمنطقة الطباعة: 212 × 352 مم	
طباعة دويلكس على الوجهين	آلية (أساسية)	

الطرز	طابعة HP LaserJet Enterprise M507dn		طابعة HP LaserJet Enterprise M507x
رقم المنتج	1Pv87A		1Pv88A
سرعة المعالج	1.2 جيجاهرتز		
الاتصال			
أساسي	منفذ 2.0 Hi-Speed Device USB؛ منفذ 2.0 Hi-Speed USB؛ منفذ 2.0 Host USB؛ بطاقة Gigabit Ethernet واحدة؛ تجويف واحد لدمج الأجهزة		
اختياري	نعم، من خلال خادم الطباعة المضمّن HP Jetdirect Ethernet (الأساسي) الذي يدعم: 10Base-T و 100Base-Tx و 1000Base-T؛ دعم معيار 802.3az (EEE) على شبكة Fast Ethernet؛ Gig Links و IPsec (أساسي)؛ الاتصال بالشبكة لاسلكيًا عن طريق منفذ Ethernet ثانٍ (اختياري).		
شبكة لاسلكية	اختياري، ويتم تمكينه عند شراء ملحق جهاز لاسلكي. تتوفر وظيفة المحطة اللاسلكية مزدوجة النطاق على خادم الطباعة HP Jetdirect Z900nw J8031A		
إمكانية الطباعة أثناء التنقل ⁵	Apple AirPrint™؛ الطباعة في السحاب من Google™؛ HP ePrint؛ اعتماد Mopria™؛ الاستخدام أثناء التجوال للطباعة بسهولة		
بروتوكولات الشبكة المعتمدة	بواسطة الجمل المضمّن للاتصال بالشبكة التالي: TCP/IP و IPv4 و IPv6؛ الطباعة: بروتوكول TCP/IP مع منفذ 9100 في "الوضع المباشر" (Direct Mode) و LPD (دعم قائمة الانتظار الأولية فقط) والطباعة عن طريق خدمات الويب 2.0 IP و Apple AirPrint™ و HP ePrint و FTP Print والطباعة في السحاب من Google؛ الاكتشاف: SLP و Bonjour و Web Services Discovery؛ تكوين IP؛ بروتوكول IPv4 (BootP و DHCP و AutoIP و يدوي و TFTP Config و ARP-Ping و IPv6 و Stateless Link-Local) وبواسطة جهاز التوجيه و IPv6 و DHCPv6 (الإدارة)؛ الإدارة: SNMPv2/v3 و HTTP/HTTPS و Telnet و Syslog و TFTP Config و SSL Cert Management و IPsec و ACL و 802.1x		
إمكانيات الشبكة	خادم الطباعة HP Jetdirect Z900nw J8031A		
قرص ثابت	محرك أقراص ثابت مشفر اختياري يحد أدنى 500 ج ب		
الذاكرة	أساسي: 512 ميجا بايت؛ الحد الأقصى: ذاكره قصوى تبلغ 1.5 جيجابايت عندما يتم تركيب ذاكرة DIMM ملحقة		
التعامل مع الوسائط			
عدد أدراج الورق	أساسي: 2؛ الحد الأقصى: 5		
أنواع مواد الطباعة	ورق (مقوى وملون وعادي ومطبوع مسبقاً ومثقوب مسبقاً ومعاد تدويره وخشن)؛ الأطراف: الملصقات؛ البطاقات؛ الورق الشفاف؛ معرّف من قبل المستخدم		
حجم المواد	المقاسات المخصصة (بالقياس المتري): الدرجة 1: من 127 × 76.2 إلى 215.9 × 355.6 مم؛ الدرجة 2: من 105 × 148 إلى 215.9 × 355.6 مم؛ درج اختياري سعة 550 ورقة: من 105 × 148 إلى 215.9 × 355.6 مم؛ المقاسات المدعومة (بالقياس المتري): الدرجة 1: A4 و A5 و A6 و RA4 و B5 (JIS) و B6 (JIS) و 10 و 15 سم و Office (216 × 340 مم) و 16K و البطاقات البريدية (JIS مفردة ومزدوجة) والأطراف (B5 و C6 و DL)؛ الدرجة 2: A4 و A5 و A6 و RA4 و B5 (JIS) و B6 (JIS) و Office (216 × 340 مم) و 16K و البطاقات البريدية (JIS مزدوجة)؛ درج اختياري سعة 550 ورقة: A4 و A5 و RA4 و B5 (JIS) و B6 (JIS) و Office (216 × 340 مم) و 16K و البطاقات البريدية (JIS مزدوجة)؛ وحده الطباعة على الوجهين تلقائياً الاختياري: A4 و RA4 و Office (216 × 340 مم)		

[illegible]

الحواشي السفلية

- ¹ لتمكين HP Roam، قد تتطلب بعض الأجهزة ترقية البرنامج الثابت وإضافة ملحق اختياري لتشغيل وظيفة إشارات Bluetooth® Low Energy منخفضة استهلاك الطاقة (BLE). وقد يلزم الاشتراك. لمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة موقع <http://www.hp.com/go/roam>.
- ² استنادًا إلى مراجعة HP لميزات الأمان التي تم نشرها عام 2018 لطابعات HP من نفس الفئة. إذ تقدم شركة HP مجموعة من ميزات الأمان التي يمكنها مراقبة الهجمات واكتشافها وإيقافها تلقائيًا ثم التحقق الذاتي من سلامة البرامج عند إعادته التشغيل.
- ³ خراطيش مسحوق الحبر الأسود الأصلية عالية الإنتاجية LaserJet غير مضقنة. لذا، يُرجى شراؤها بشكل منفصل.
- ⁴ تعتمد قدرات تقنية HP Auto-On/Auto-Off على الطابعة وإعداداتها.
- ⁵ يمكن تنزيل برنامج HP Web Jetadmin دون تكلفة إضافية من موقع <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ⁶ يتعين شراء HP JetAdvantage Security Manager على حدة، لمعرفة المزيد، يُرجى زيارة موقع <http://www.hp.com/go/securitymanager>.
- ⁷ يتوافق التشغيل اللاسلكي مع العمليات بتردد 2.4 جيجاهرتز فقط. كما قد تلزم تطبيقات أو برامج إضافية وتسجيل حساب HP ePrint. تتطلب بعض الميزات شراء ملحق اختياري. تعرّف على المزيد من الموقع <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

بيانات التخلي عن المسؤولية بخصوص المواصفات الفنية

- ¹ تم قياس عدد الصفحات باستخدام معيار ISO/IEC 24734، باستثناء أول مجموعة من وثائق الاختبار لمزيد من المعلومات، الرجاء زيارة الموقع <http://www.hp.com/go/printerclaims>. تختلف سرعة الطباعة الفعلية حسب تكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد الوثائق.
- ² تم القياس باستخدام معيار ISO/IEC 17629. لمزيد من المعلومات، راجع <http://www.hp.com/go/printerclaims>. تختلف السرعة الفعلية وفقًا لتكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد المستندات.
- ³ دوره 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 توصي HP بأن يكون عدد الصفحات المطبوعة شهريًا والتي تحتوي على صور هو في النطاق المحدد للحصول على الأداء الأمثل للجهاز وذلك استنادًا إلى عده عوامل منها فترات استبدال المستلزمات وعمر الجهاز على مدار فترة الضمان الممتد.
- ⁵ لتمكين HP Roam، قد تتطلب بعض الأجهزة ترقية البرنامج الثابت وإضافة ملحق اختياري لتشغيل وظيفة إشارات Bluetooth® منخفضة استهلاك الطاقة (BLE). ويمكن للعميل شراء وحده ملحقة بتقنية Bluetooth منخفضة استهلاك الطاقة للاتصالات قريبة المدى/اللاسلكية HP Jetdirect 3100w أو RadBeacon USB.
- ⁶ تعتمد متطلبات الطاقة على البلد/المنطقة التي تُباع فيها الطابعة. لا تحول الجهد الكهربائي للتشغيل. فقد يؤدي ذلك إلى إتلاف الطابعة وإبطال ضمان المنتج. وتستخدم قيم استهلاك الطاقة بشكل نموذجي إلى قياس الأجهزة بجهد 115 فولت.
- ⁷ تعتمد متطلبات الطاقة على البلد/المنطقة التي تُباع فيها الطابعة. لا تحول الجهد الكهربائي للتشغيل. فقد يؤدي ذلك إلى إتلاف الطابعة وإبطال ضمان المنتج. إذ تستند قيم Energy Star بشكل نموذجي إلى قياس الأجهزة بجهد 115 فولت.
- ⁸ تستند إنتاجية الخراطيش المرفقة البالغة 5,000 صفحة بالأسود إلى المعيار ISO/IEC 19752 والطباعة المستمرة. وقد تختلف الإنتاجية الفعلية كثيرًا عما ورد هنا اعتمادًا على الصور المطبوعة وعوامل أخرى. للمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة موقع <http://www.hp.com/go/learnabouthsupplies>.



www.blauer-engel.de/uz205



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

قد يختلف المنتج عن الصور الموضحة هنا. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. المعلومات الواردة بهذه الوثيقة عرضة للتغيير دون 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 في هذا المستند.

تم إنشاء في الاتحاد الأوروبي سبتمبر 2021

