



سلسلة طابعات HP LaserJet Enterprise 8501

أفضل تجربة لسير العمل

تمكن من تعزيز الإنتاجية المكتبية من خلال سرعات طباعة عالية وإدارة تنسم بالكفاءة.



اعتمد على أداء استثنائي

- حافظ على إنتاجيتك واستعد دائمًا لكل جديد بفضل ميزات HP FutureSmart القابلة للتطوير.²
- وفر وقتك الثمين. تسليم مطبوعات عالية الجودة بسرعة — بسرعات تصل إلى 70 صفحة في الدقيقة.³

احم كل ما هو مهم¹

- تحظى أعمالك بالأمان بفضل برنامج HP Wolf Security⁴، الذي يعمل على اكتشاف التهديدات وحماية طابعتك وإصلاحها من الهجمات السيبرانية دون تدخل.
- ساعد على حماية شبكتك بالاعتماد على أول طابعات الأعمال في العالم التي تتميز بمقاومتها للحوسبة الكمية.⁴
- تمكن من حماية البيانات المخزنة على جهازك باستخدام وحدة HP Trusted Platform Module.⁵ وكذلك كلمات المرور والمفاتيح وغير ذلك.

اجعل إدارة الطباعة أكثر سهولة

- احصل على طباعة سهلة التركيب في مكتبك. ولا يتطلب الأمر الاستعانة بفني من جهة خارجية.
- يمكنك إجراء الصيانة بسهولة بنفسك أو طلب المساعدة من خدمات HP عند الحاجة.
- اجعل الإدارة أسهل باستخدام مواد استهلاكية وقطع غيار تدوم طويلاً، ما يقلل من الحاجة إلى التدخل المتكرر.

تمكن من تقليل التأثير البيئي من خلال تقنيات مصممة وفقاً لمعايير الاستدامة.

- تلبي تصميماتنا الموفرة للطاقة المعايير الصارمة التي تشمل Blue Angel و Energy Star.⁶
- فمع برنامج شركاء الكوكب HP Planet Partners نقدم لك طريقة مناسبة لإعادة تدوير مستلزمات HP بعد استخدامها.⁷
- مع كل صفحة تطبعها، تستثمر HP في المساعدة على حماية الغابات وإدارتها واستعادتها.⁸

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 سابقاً. تسمح شريحة مُعاد استخدامها من HP باستعمال الخراطيش المُعاد استخدامها وتصنيعها وتعبئتها. ستجد مزيداً من المعلومات على:

<http://www.hp.com/learn/ds>

نظرة عامة على المنتج



1. صينية استقبال مطبوعات سعة 500 ورقة
2. حتى 70 صفحة/ق
3. الطباعة التلقائية على الوجهين
4. خدمة HP Wolf Enterprise Security
5. شاشة لمس ملونة مقاس 4.3 بوصات (10.92 سم)
6. زر الطاقة
7. باب أيمن للوصول إلى مسار الطباعة
8. تجويف دمج الأجهزة
9. منفذ USB سهل الوصول إليه
10. درج إدخال سعة 2.180 ورقة

نظرة سريعة على سلسلة المنتجات



الطرارز	HP LaserJet Ent 8501x Prntr	HP LaserJet Ent 8501x+ Prntr
رقم المنتج	AJ7J3A	AQ1E4A
سرعة الطباعة	حتى 70 صفحة/ق	
سعة الإدخال	الحد الأقصى: 2.180 ورقة	
عدد الصفحات الموصى به شهريًا	60.000	
لوحة التحكم	شاشة لمس ملونة مقاس 4.3 بوصات (10.92 سم)	
وحدة التشغيل	غير متوفر	وحدة تشغيل مُضَيَّنة مزودة بدباسة/ وحدة تجميع

الملحقات والإمدادات والدعم

المستلزمات	9U1Q5A وحدة جمع الحبر HP LaserJet (يبلغ متوسط إنتاجية الخرطوشة 300,000 صفحة قياسية. تتوافق قيمة الإنتاجية المُعلن عنها مع معيار ISO/IEC 19752 في وضع الطباعة المستمرة). W1760A خرطوشة مسحوق الحبر الأسود الأصلية HP LaserJet 176A (يبلغ متوسط إنتاجية الخرطوشة 45000 صفحة قياسية. تتوافق قيمة الإنتاجية المُعلن عنها مع معيار ISO/IEC 19752 في وضع الطباعة المستمرة). W1766A أسطوانة التصوير الأصلية لخراطيش HP 176A باللون الأسود لطابعات LaserJet (يبلغ متوسط إنتاجية الخرطوشة 600,000 صفحة قياسية. تتوافق قيمة الإنتاجية المُعلن عنها مع معيار ISO/IEC 19752 في وضع الطباعة المستمرة).
الملحقات	2NR12A حاوية محرك أقراص ثابت قابلة للإزالة من HP 3JN69A HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless 478C2A HP Printing Voice Assistant 4QL32A قارئ HP Legic Secure USB 8FP31A ملحق الشبكة المحلية HP Jetdirect LAN 9R1U0A HP JetDirect 3200w Wifi 6 BLE/WL Accy B5L31A منفذ HP Foreign Interface Harness Y1G14A دبابيس لوحدة التجهيز النهائي المزودة بوحدة تجميع/وحدة تدبيس لطابعات HP LaserJet Y7C05A قارئ نقرات مفاتيح لتجويد لدمج الأجهزة2 من HP
الصيانة والدعم	UF8K1E دعم لمدة 3 سنوات بموقع العمل في يوم العمل التالي من HP مع خدمة الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات LaserJet Enterprise 8501: UF8K2E دعم لمدة 4 سنوات بموقع العمل في يوم العمل التالي من HP مع خدمة الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات LaserJet Enterprise 8501: UF8K3E دعم لمدة 5 سنوات بموقع العمل في يوم العمل التالي من HP مع خدمة الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات LaserJet Enterprise 8501: UF8K4PE دعم لمدة سنة واحدة بموقع العمل في يوم العمل التالي من HP بعد انتهاء الضمان مع خدمة الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات LaserJet Enterprise 8501: UF8K5E خدمة استبدال قطع الغيار لمدة 3 سنوات من HP مع خدمة الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات LaserJet Enterprise 8501: UF8K6E خدمة استبدال قطع الغيار لمدة 4 سنوات من HP مع الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات LaserJet Enterprise 8501: UF8K7E خدمة استبدال قطع الغيار لمدة 5 سنوات من HP مع خدمة الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات LaserJet Enterprise 8501: UF8K8PE خدمة استبدال قطع الغيار لمدة سنة واحدة من HP بعد انتهاء الضمان مع خدمة الاحتفاظ بالوسائط التالفة لطابعات LaserJet Enterprise 8501: U9JT3E خدمة التركيب مع تكوين الشبكة لطابعة القسم من HP (وحدة واحدة): UF8L4E خدمة استبدال طقم الصيانة من HP لطقم مصهر بجهد 110 فولت لطابعات LaserJet Enterprise 8501: UF8L5E خدمة استبدال طقم الصيانة من HP لطقم مصهر بجهد 220 فولت لطابعات LaserJet Enterprise 8501
الحلول	الأمان: HP Secure Print and Insights :HP Advance :HP Security Manager :HP Access Control الطباعة من الأجهزة المحمولة والطباعة العامة: برنامج التشغيل HP Universal Print Driver (UPD) الإدارة: ملقم الويب المضمن

المواصفات الفنية

الطرز	HP LaserJet Ent 8501x Pntr	HP LaserJet Ent 8501x+ Pntr
رقم المنتج	AJ7J3A	AQ1E4A
المهام	الطباعة	
لوحة التحكم	شاشة رسومية بالألوان (CGD) تعمل باللمس مقاس 4.3 بوصات (10.92 سم); شاشة عرض دوّارة (زاوية قابلة للضغط); مكبر صوت	
طباعة	ليزر	
تقنية الطباعة	بالأسود (A4 في الوضع العادي): حتى 70 صفحة/ق; حتى 70 صورة في الدقيقة بالأسود (مقاس A4 في وضع الطباعة على الوجهين): حتى 70 صورة في الدقيقة بالأسود (A3 في الوضع العادي): حتى 35 صفحة في الدقيقة	
سرعة الطباعة ³	بالأسود (A4 في وضع الاستعداد): في غضون 5.6 ثانية بالأسود (A4 في وضع السكون): بسرعة 12.9 ثانية (15 دقيقة)	
إخراج أول صفحة ⁴	بالأسود (الوضع عادي): حتى 600 × 600 نقطة في البوصة; أسود (خطوط دقيقة): تصل إلى 1200 × 1200 نقطة في البوصة;	
دقة الطباعة	التقنية: 1,200 × 1,200 نقطة في البوصة (خطوط دقيقة); 600 × 600 نقطة في البوصة (الوضع العادي); 300 × 300 نقطة في البوصة (عرض سريع)	
تقنية الطباعة	حتى 250,000 صفحة A4; عدد الصفحات الموصى به شهريًا: حتى 60,000	
دورة العمل الشهرية	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	
ميزات البرنامج الذكي للطباعة	لغات الطباعة الأساسية HP PCL 6 و HP PCL 5e ومحاكاة Postscript من المستوى 3 وPDF (الإصدار 1.7) والتوافق مع AirPrint™	
الخطوط والمحارف	خط TrueType يمكن التحكم في حجمه 84	
منطقة الطباعة	هوامش الطباعة العلوي: 4.23 مم، الأسفل: 4.23 مم، الأيسر: 4.23 مم، الأيمن: 4.23 مم; الحد الأقصى لمساحة الطباعة: 311,5 × 448,7 مم	
طباعة على الوجهين	تلقائي	
سرعة المعالج	1.6 جيجاهرتز (رباعي النواة)، 1.4 جيجاهرتز (ثنائي النواة)	
خدمات قياسي	وسائط تخزين SSD سعة 256 جيجابايت	

الحواشي السفلية

- ¹ تُعد سلسلة طابعات HP LaserJet Enterprise 8801/8601/8501 الطراز الأول في مجموعة طابعات HP Enterprise الخاصة بنا، إذ تتميز بأعلى سرعات الطباعة والمسح الضوئي إلى جانب حلول الطباعة المتقدمة لإدارة الطباعة بسهولة.
- ² قد تكون بعض الميزات المُمكنة في الترقية المستقبلية للبرنامج الثابت HP FutureSmart غير متاحة في الأجهزة القديمة، على سبيل المثال، أن تحد مواصفات المنتج المادية من الإمكانيات الوظيفية للميزة الجديدة.
- ³ تم القياس باستخدام معيار ISO/IEC 24734، باستثناء أول مجموعة من مستندات الاختبار. لمزيد من المعلومات، راجع موقع <http://www.hp.com/go/printerclaims>، تختلف السرعة الفعلية وفقًا لتكوين النظام والبرنامج المستخدم وبرنامج التشغيل ودرجة تعقيد المستندات.
- ⁴ HP Security أصبح الآن HP Wolf Security. تختلف ميزات الأمان حسب النظام الأساسي، يُرجى الاطلاع على ورقة بيانات المنتج للحصول على التفاصيل. تتوفر ميزات الأمان المضغوطة الأكثر تقدمًا من HP في أجهزة Enterprise و Managed Enterprise من HP المزودة بالبرنامج الثابت HP FutureSmart 4.5 أو الأحدث. ويستند الادعاء إلى مراجعة HP لميزات الأمان التي تم نشرها عام 2024 بشأن الطابعات المنافسة من الفئة نفسها. وتنفرد HP بتقديم مجموعة من ميزات الأمان المتعددة التي تعمل على اكتشاف الهجمات وإيقافها والإصلاح بعد حدوثها تلقائيًا من خلال إعادة التشغيل المدعومة بالإصلاح الذاتي، وذلك بالتوافق مع إرشادات NIST SP 800-193 الخاصة بالمرونة الإلكترونية لأمان الأجهزة. للاطلاع على قائمة بالمنتجات المتوافقة، تفضل بزيارة موقع: <http.com/go/PrintersThatProtect>. لمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة موقع: <http.com/go/PrinterSecurityClaims>. يجب شراء HP Security Manager بشكل منفصل. لمعرفة المزيد، يُرجى زيارة موقع <http.com/go/securitymanager>. تشفير ما بعد الكم (PQC): استنادًا إلى التحليل الداخلي الذي أجرته HP لطابعات الأعمال المزودة بالتشفير والمصادقة والحماية من البرامج الضارة المثبتة سابقًا والحماية على مستوى BIOS مع استرداد ذاتي الإصلاح تلقائيًا، تبين أنه لا توجد طابعات أخرى من الفئة نفسها تطبق مخطط تشفير مقاوم للحوسبة الكمية لحماية سلامة نظام BIOS اعتبارًا من عام 2025، سيتوفر تشفير ما بعد الكم (PQC) في خريف 2025 مع البرنامج الثابت 25.9.2.2.
- ⁵ قد يتطلب استخدام وحدة HP Trusted Platform Module ترقية البرنامج الثابت.
- ⁶ تصمم شركة HP أنظمة الطباعة لديها وتختبرها بشكل طوعي بهدف منع الانبعاثات التي تتجاوز إرشادات علامتي الاعتماد البيئي Blue Angel و EPEAT. استنادًا إلى تسجيل EPEAT® في الولايات المتحدة وكندا والهند وأستراليا وفقًا لمعيار EPEAT® 1680.1-2018. تختلف حالة EPEAT® حسب البلد. تفضل بزيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات. ENERGY STAR وشعار ENERGY STAR هما علامتان تجاريتان مسجلتان في الولايات المتحدة. طابعة HP وورق HP ومستلزمات HP الأصلية - معايير الانبعاثات Blue Angel DE-UZ 219.
- ⁷ يختلف مدى توافر البرنامج. لمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة موقع <http.com/recycle>.
- ⁸ تعمل HP بشكل تعاوني مع شركائها، بما في ذلك الصندوق العالمي لحماية الحياة البرية (WWF) ومنظمة الحفاظ الدولية، لإدارة الغابات واستعادتها وحمايتها في العديد من البلدان حول العالم. فمن خلال HP، تتم معالجة كل عملية طباعة -بحرص النظر على العلامة التجارية للورق- من خلال "إطار عمل المحافظة على الغابات لدى HP" لمواجهة مخاطر إزالة الغابات. لمعرفة المزيد، تفضل بزيارة موقع <http.com/forestfirst>.

بيانات التخلي عن المسؤولية بخصوص المواصفات الفنية

¹ القيم السميعة عرضة للتغيير. للاطلاع على أحدث المعلومات راجع <http://www.hp.com/support>

² يتضمن وزن خراطوشة مسحوق الحبر الأولية

³ تم اختبارها وفقًا لمعيار ISO/IEC 24734، باستثناء أول مجموعة من وثائق الاختبار. لمزيد من المعلومات، راجع <http://www.hp.com/go/printerclaims>. تختلف السرعات الفعلية وفقًا لتكوين النظام وتطبيق البرامج ودرجة تعقيد برامج التشغيل والوثائق.

⁴ استنادًا إلى تقييم HP الداخلي الذي يقيس الوقت المستغرق من بدء الطباعة وحتى خروج الصفحة من الطباعة، تختلف السرعة الفعلية وفقًا لتكوين النظام، والبرنامج المستخدم، وبرنامج التشغيل، ودرجة تعقيد المستندات. بالإضافة إلى ذلك، للحصول على معلومات حول قياس وقت طباعة الصفحة الأولى باستخدام معيار ISO/IEC 17629، راجع موقع <http.com/go/printerclaims>.

⁵ تم حساب متوسط الإنتاجية بالتقريب وفقًا لأسلوب الاختبار ISO/IEC 19752. وتختلف الإنتاجية الواقعية بشكل ملحوظ باختلاف محتوى الصفحات المطبوعة وعوامل أخرى. للتفاصيل راجع <http://www.hp.com/go/learnaboutesupplies>.



www.blauer-engel.de/uz219



© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. المعلومات الواردة هنا مُعرضة 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.

تاريخ النشر eg-ar يونيو 2025