



سلسلة طابعات HP DesignJet T1600

صُممت لتقدم لك أداءً استثنائيًا لتنفيذ مشروعاتك على أفضل نحو



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي

مئة - حماية عالمية المستوى للطباعة خلال حل HP Wolf Pro Security

- تعمل على حماية جهازك من الهجمات عن طريق التحقق من سلامة البرنامج الثابت ونظام BIOS لديك باستخدام الإدراج في قائمة السماح وبدء التشغيل الآمن من HP.
- تتمتع بالتحكم التام وحدد الأشخاص الذين يمكنهم الوصول إلى الطابعة ومستنداتها السرية باستخدام مصادقة المستخدم الآمنة.
- حافظ على أمان أسطول أجهزتك في أي وقت باستخدام HP Security Manager⁶.

أطلق العنان للأداء - لتحويل التصميم إلى واقع ملموس

- تتمتع بعرض براعة وتنوع التصميمات بدءًا من المسودات الخطية الدقيقة إلى معالجة الرسومات ثلاثية الأبعاد بالألوان بالأحبار المكننية الساطعة من HP.
- احصل على أعلى دقة واعرض أدق التفاصيل باستخدام برنامج Adobe PDF Print Engine³ الفريد.
- تمكن من الوفاء بمواعيد التسليم النهائية بفضل أعلى السرعات التي تصل إلى 180 رسمًا خطيًا/ساعة² وخيار البكرتين⁴.
- تمكن من فرز المهام غير المنتجة عن طريق ميزة تجميع المطبوعات تلقائيًا المدمجة حتى 100 صفحة.

تمتع بالبساطة - في طباعة التطور

- تتمتع بانواع أسلوب عمل ذكي بأسهل طباعة لملفات PDF باستخدام برنامج HP Click.
- عزز كفاءة القوى العاملة لديك، تمكن من طباعة المهام ومشاركتها بسهولة من خلال المنصة السحابية عن طريق جهازك المحمول وتطبيق HP Smart.
- تناسب مكان عملك بفضل الحجم الأصغر على الإطلاق والتشغيل الأكثر هدوءًا بمعدل ضوضاء أقل بنسبة تصل إلى 87%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 باستخدام الخراطيش المُعاد استخدامها وتصنيعها وتعبئتها. ستجد مزيدًا من المعلومات على: <http://www.hp.com/learn/ds>

الحواشي السفلية للمراسلة

- 1 مقارنة بميزة الطباعة والمشاركة المباشر على طابعات Canon واستنادًا إلى "الطباعة بنقرة واحدة"، بمجرد تحديد الصورة، يمكن إجراء الطباعة بنقرة واحدة عند طباعة الملف بكامله بدون أي تعديلات على إعدادات الطباعة. وهذه الميزة مناسبة لملفات PDF و JPEG و TIFF و DWF و HP-GL/2.
- 2 استنادًا إلى طابعات نفث الحبر للتصميمات العربية المؤهلة للمقارنة التي يقل سعرها عن 12,000 دولار أمريكي (USD) اعتبارًا من ديسمبر 2018. وتوضح الأرقام الصادرة عن مؤسسة البيانات الدولية (IDC) أن طابعات HP و Epson و Canon تبلغ حصصها مجتمعة نحو 98% من هذه الفئة في أجهزة الطباعة على مستوى العالم اعتبارًا من الربع الثالث لعام 2018. وتستند أعلى سرعة طباعة إلى سرعات الطباعة المستخدمة. إذ يتم حساب معظم الأحجام الصغيرة باستخدام جميع الأجهزة في "وضع التشغيل" في وجود "سلة مفتوحة" وذراع الشاشة (اللوحة الأمامية) مفرد. ويمكن للمستخدم من التفاعل مع الجهاز، وهي تعتبر أكثر هدوءًا وفقًا لاختبارات HP الداخلية لمستوى ضغط الصوت أثناء وضع التشغيل (باستخدام الورق العادي والرسوم الخطية في الوضع العادي) مقارنة بالموصفات المنشورة من قبل الطابعات المنافسة. وتستند حسابات الضوضاء بالنسبة المثوبة إلى الوحدات الخطية مقارنة بالموصفات المنشورة لطابعة Canon TX-3000 البالغة نحو 51 ديسيبل (A).
- 3 يلزم شراء طرز HP DesignJet T1600 PostScript® أو طقم ترقية HP DesignJet PostScript/PDF الاختياري. أعلى دقة وأعمق تفاصيل مقارنة بالطابعات غير المزودة بتقنية Adobe المضمنة باستخدام برنامج RIP. وذلك استنادًا إلى اختبارات HP الداخلية باستخدام ملفات PDF تحتوي على خطوط خاصة والألوان PANTONE وميزات الظليل السلس وطباعة طبقات الألوان واستخدام مواد الطباعة الشفافة التي لا يمكن إعادة إنتاجها إلا باستخدام Adobe PDF Print Engine فقط Adobe PDF Print Engine (APPE) هو نظام أساسي للطباعة من Adobe يتميز بالسرعة العالية ودقة المعالجة. لمعرفة المزيد، تفضل بزيارة: [visit https://www.adobe.com/products/pdfprintengine.html](https://www.adobe.com/products/pdfprintengine.html)
- 4 لا يتم تضمين البكرتين إلا مع طابعات HP DesignJet T1600dr فقط.
- 5 تعتمد ميزات الأمان المضمنة المتطورة على مراجعة HP لميزات الأمان المضمنة المنشورة للطابعات المنافسة لعام 2019 اعتبارًا من فبراير 2019.
- 6 يجب شراء HP Security Manager على حدة. لمعرفة المزيد، تفضل بزيارة موقع hp.com/go/securitymanager

لمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة <http://www.hp.com/go/designjet1600>

ميزات الطباعة المحمولة	الطباعة مباشرة عن طريق تطبيقات الأجهزة المحمولة لنظامي التشغيل iOS وAndroid، وChrome OS، وHP Smart، وتطبيق ePrint، والطباعة عن طريق البريد الإلكتروني من خلال تطبيق HP
برامج التشغيل	طابعة PostScript، برامج تشغيل الرسومات النقطية PostScript وPDF لأظمة AirPrint وWindows، وNon-PostScript، برامج تشغيل الرسومات النقطية لأظمة Windows وAirPrint لأظمة macOS
ميزات الأمان	HP Wolf Pro Security وHP Secure Boot والإدراج في قائمة السماح ووحدة TPM وSNMPv3 وLDAP وKerberos وIPsec وSecure-IP وHTTPS و802.1X وTLS و1.0/1.1/2، والتوافق مع HP Web Jetadmin وHP JetAdvantage مع HP Security Manager، والسماح للأمن للرقص (DoD 5220.22-M) ومحرك أقراص ثابت ذاتي التشفير والطباعة عن طريق رقم التعريف الشخصي (PIN) المشفر وتسجيل الدخول الآمن إلى سجلات النظام
الأبعاد (العرض × العمق × الارتفاع)	
المنتج	1080 × 760 × 1390 مم
الشحن	1477 × 800 × 767 مم
الوزن	
المنتج	بكرة واحدة: 85 كجم، بكرتان: 82 كجم
الشحن	بكرة واحدة: 117 كجم، بكرتان: 113 كجم
مضغنة	
محتويات صندوق المنتج	طابعة HP DesignJet T1600 وحامل الطباعة وحماية مواد الطباعة وعمود/أعمدة دولاب ورفوف الطباعة وخراطيش حبر تمهيدية ودليل الاستخدام وأسلاك الطاقة
برامج وحلول HP	دعم HP Click وHP mobile وePrint وiOS/Android بالإضافة إلى تطبيق HP Smart للأجهزة المحمولة وبرنامج HP Web Jetadmin وHP JetAdvantage Security Manager (اختياري) وHP SmartTrack وManager
الظروف البيئية	
درجة الحرارة عند التشغيل	5 إلى 35 درجة مئوية
درجة الرطوبة أثناء التشغيل	رطوبة نسبية 20 إلى 80%
درجة حرارة التخزين	25- إلى 55 درجة مئوية
صوتيات	
ضغط الصوت	الطباعة: 42 ديسيبل (A) (التشغيل)، 32 ديسيبل (A) (التوقف عن العمل)، >17 ديسيبل (A) (السكون)
طاقة الصوت	الطباعة: >5.9 بل (A) (التشغيل)، 4.9 بل (A) (إيقاف التشغيل)، >3.5 بل (A) (السكون)
الطاقة	
الاستهلاك	100 كيلوواط (الطباعة)، >36 واط (الاستعداد)، >10 واط (السكون)، 0.3 واط (إيقاف التشغيل)
المتطلبات	الجهد الكهربائي للإدخال (الضغط التفاضلي) من 100 إلى 240 فولت (±10%)، بتردد 50/60 هرتز (3٣٠ هرتز) بشدة ٢١٢ أمبير بحد أقصى
الاعتماد والسلامة	الولايات المتحدة وكندا (اعتماد جمعية المعايير الكندية)؛ الاتحاد الأوروبي (الامتثال لتوجيه الجهد المنخفض والتوجيه EN 60950-1)؛ روسيا وروسيا البيضاء وكازاخستان (EAC)؛ أوكرانيا (UA)؛ سنغافورة (اعتماد هيئة المعايير والإنشائية السنغافورية)؛ الصين (شهادة الاعتماد الصبي للأراملية)؛ الأرجنتين (اعتماد معهد الاعتماد والمعايرة الأرجنتيني)؛ المكسيك (NMXCE)؛ الهند (اعتماد مكتب المعايير الهندية)
التوافق الكهرومغناطيسي	متوافقة مع متطلبات الفئة B، بما في ذلك: الولايات المتحدة الأمريكية (قواعد FCC) وكندا (ICES) وأوروبا (إرشادات EMC) وإسرائيل (ACMA) ونيوزيلاند (RSM) والصين (CCC) واليابان (VCCI) وكوريا (KCC)
المواصفات البيئية	معتمدة من ENERGY STAR وErP وWEEE وRoHS (الاتحاد الأوروبي والصين وكوريا والهند) وEPEAT وREACH
الضمان	ضمان محدود لمدة سنتين للأجهزة. يختلف الضمان وخيارات الدعم حسب المنتج والبلد والاشتراطات القانونية المحلية.