



طابعة HP DesignJet T250 مقاس 24 بوصة

احصل على طباعة سهلة وميسورة التكلفة باستخدام أصغر طابعات رسومات على مستوى العالم¹



تواكب طريقة عملك

- تجنب الانتظار باستخدام طابعة تقدم طباعة عالية السرعة في غضون 30 ثانية لكل ورقة رسومات مقاس A1.
- ارفع معدلات إنتاجيتك، ووفر الوقت المستغرق بدايةً من تحضير المهام وحتى الطباعة النهائية بطابعة مشروعاتك بسرعة تصل إلى الضعفين.²
- تمكن من طباعة مهامك على طابعة الرسومات وإدارتها من أي مكان وفي أي وقت فعليًا باستخدام تطبيق HP Smart.
- احصل على نتائج عالية الجودة باستخدام الأحبار المكتبية الساطعة من HP التي تقدم رسومات بدقة خطوط أعلى بنسبة تصل إلى 31% ونطاق ألوان أوسع بنسبة تصل إلى 65%.⁶

تناسب مكتبك وميزانيتك

- وفر المساحة باستخدام أصغر طابعات رسومات على مستوى العالم مصممة لتناسب مكتبك.
- استهلك حيزًا أقل بنسبة تصل إلى 95% لتنفيذ أعمال الصيانة الدورية حتى تطبع 100 صفحة إضافية بمقاس A1 شهريًا.⁴
- التصميم الأكثر حفاظًا على البيئة يقلل انبعاثات CO2e ثاني أكسيد الكربون حتى 7.3 أطنان/سنويًا وفقًا للوحدات المباعة من خلال استخدام بلاستيك معاد تدويره في تصنيع الطابعة بنسبة تصل إلى 30%.⁵

سهولة فائقة

- وفر الوقت بفضل أسهل طريقة لإرسال المهام على مستوى العالم، وتمكن من إرسال ملفات متعددة بضغطة واحدة باستخدام برنامج HP Click.³
- اطبع بكل ثقة، وستحصل على النتائج التي تتوقعها بفضل برنامج التشغيل سهل الاستخدام ومعاينة واقعية للطباعة.
- مزودة بملحق اختياري يتيح لك الطباعة بمقاسات متعددة بما في ذلك مشروعات A3 و A1 بدون تبديل مصدر مواد الطباعة يدويًا.

لمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة <http://www.hp.com/go/designjett250>

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>

¹ تتسم طابعات HP DesignJet T200 بأنها أصغر حجمًا بنسبة تصل إلى 38% مقارنة بالبدائل المنافسة ذات الحجم والميزات المماثلة اعتبارًا من يناير 2020. فهي أصغر طابعة رسم للتصميمات العربية في العالم، وذلك استنادًا إلى حجمها الصغير للغاية.

² الطباعة بثلاث ضغطات باستخدام برنامج HP Click مقارنة بما يصل إلى 11 ضغطة باستخدام منتجات بديلة لدى المنافسين عند طباعة 5 ملفات بأحجام مختلفة. وهذا ينطبق على ملفات PDF و JPEG و TIFF و HP-GL/2. استنادًا إلى اختبار طابعة HP DesignJet T250 مقاس 24 بوصة، حيث ثبت أن التشغيل بدايةً من تحضير المهمة إلى الطباعة كان أسرع بنسبة تصل إلى الضعفين مقارنة بالمنتجات البديلة لدى المنافسين ذات الأحجام والميزات المماثلة اعتبارًا من يناير 2020.

³ الطباعة بضغطة واحدة باستخدام برنامج HP Click. ينطبق على ملفات PDF و JPEG و TIFF و HP-GL/2.

⁴ استنادًا إلى اختبارات HP الداخلية، التي تم إجراؤها في يناير 2020، حيث تمت مقارنة سلسلة طابعات HP DesignJet T200 بالطرازين TM-200 و TM-300 من طابعات Canon من حيث الحبر المستخدم أثناء التنظيف الدوري لرأس الطابعة.

⁵ تصميم أكثر استدامة بيئية مقارنة بطراز الطابعات السابقة (سلسلة طابعات HP DesignJet T100) التي تم استبدالها بسلسلة طابعات HP DesignJet T200. استنادًا إلى الحسابات وفقًا لتقييمات دورة العمر حسب معيار ISO 14040/14044 باستخدام الإصدار 1.1 ReCIPE (H) (عام 2016) على برنامج GaBi 8.5 (عام 2018)، وقد تم ضبط بياناتها لتعكس المبيعات السنوية المتوقعة.

⁶ دقة خطوط أعلى بنسبة تصل إلى 31% استنادًا إلى اختبار HP الداخلي الذي تم إجراؤه في سبتمبر 2019 لقياس استقامة خط رأسي بدقة 1 بكسل ضمن المقارنة بين المطبوعات التي تم إنتاجها بواسطة سلسلة طابعات HP DesignJet T200 والمطبوعات التي تم إنتاجها بواسطة طابعة Canon TM-305 على الورق العادي باستخدام أوضاع طباعة "سريع/مسودة" متماثلة. تدرج لوني أوسع بنسبة تصل إلى 65% استنادًا إلى اختبار HP الداخلي الذي تم إجراؤه في سبتمبر 2019 لقياس كمية ألوان التدرج اللوني ضمن المقارنة بين المطبوعات التي تم إنتاجها بواسطة سلسلة طابعات HP DesignJet T200 والمطبوعات التي تم إنتاجها بواسطة طابعة Canon TM-305 على ورق Océ العادي بوزن 75 جم/م² باستخدام أوضاع طباعة "سريع/مسودة" متماثلة.

المواصفات الفنية

طابعة	سرعة الطباعة	دقة الطباعة	التقنية	الهوامش	أنواع الحبر	إنتاجية الصفحات	قطرة الحبر	رؤوس الطباعة	فوهات رأس الطباعة	دقة الخط	الحد الأدنى لعرض الخط	أقصى كثافة بصرية
	بسرعة 30 ثانية/صفحة على ورق مقاس A1 و76 مطبوعًا مقاس A1 في الساعة ¹	حتى 2400 × 1200 نقطة محسنة في البوصة	تقنية نفث الحبر حراريًا من HP	الالفة: 5 × 5 × 5 مم ورقة: 5 × 5 × 17 مم	أحبار مستندة إلى الأصباغ (سماوي وأرجواني وأصفر): أحبار مستندة إلى الأحذية (أسود)	تنتج كمية 20 مل من الحبر 101 صفحة مقاس A1. مع الأخذ في الاعتبار إجراءات الصيانة الدورية ²	5.5 بيكولتر (سماوي وأرجواني وأصفر): 12 بيكولتر (أسود)	1 (سماوي وأرجواني وأصفر والأسود)	1376	±0.1% ³	0.02 مم	8 لترات * دقيقة/كثافة 2.10 ⁴

وسائط الطباعة

المناولة	التغذية بالورق والتغذية بالكرات ومقص أفقي آلي
حجم اللفة	279 إلى 610 مم
حجم الورق	210 × 279 × 610 إلى 1897 مم
الورق القياسي	A1, A2, A3, A4
نحوي	60 إلى 280 ج/م ²
التسليم	حتى 0.3 مم
التطبيقات	الرسم الخطية؛ العروض التقديمية؛ الصور المعالّجة
الذاكرة	512 ميجابايت
القرص الثابت	بلا

إمكانيات الاتصال

الواجهات	مفتد (1000Base-T Ethernet)، (Gigabit Ethernet)، (USB 2.0 عالي السرعة وتقنية اتصال Wi-Fi802.11a/b/g/n وتقنية اتصال Wi-FiDirect)
لغات الطباعة الأصلية	URF و JPEG

مسارات الطباعة: الطباعة في أي مكان باستخدام تطبيق HP Smart، HP Click، وبرنامج تشغيل لنظام macOS، وبرنامج تشغيل HP لنظام Windows، ودعم الطباعة لنظام ChromeOS، والطباعة عبر البريد الإلكتروني، والمكون الإضافي لخدمة الطباعة HP لنظام Apple AirPrint و Android.

برامج التشغيل	برنامج تشغيل الرسوم المتقطعة لنظامي التشغيل Windows و macOS
الأبعاد (العرض × الطول × الارتفاع)	

الطابعة	285 × 440 × 1013 مم
الشحن	405 × 575 × 1155 مم
الوزن	

الطابعة	21.5 كجم
الشحن	28 كجم

محتويات صندوق المنتج	طابعة HP DesignJet T250 مقاس 24 بوصة ورأس الطباعة وخرابيش حبر تمهيدية وعمود دوران ودليل مرجعي سريع وملصق الإعداد ووسلك الطاقة
-----------------------------	---

برامج وحلول HP	HP Click تطبيق، HP Smart و HP Print Preview for Windows و HP Easy Start و HP Utility for Windows و HP DesignJet Utility
-----------------------	---

تم تمكين الطباعة عن بعد	نعم
طباعة حجم متعدد بشفرة واحدة	نعم

التطاقات البيئية

الطابعة	بلاستيك معاد تدويره في 30%
---------	----------------------------

درجة الحرارة عند التشغيل	5 إلى 40 درجة مئوية
درجة الرطوبة أثناء التشغيل	رطوبة نسبية 20 إلى 80%
الارتفاع أثناء التشغيل	حتى 3000 قدم
درجة حرارة التخزين	25- إلى 55 درجة مئوية

صوتيات	
ضغط الصوت	42 ديسيبل (أ) (التشغيل)، > 16 ديسيبل (أ) (التوقف عن العمل)
طاقة الصوت	5.8 بل (أ) (التشغيل)، > 3.4 بل (أ) (التوقف عن العمل)

الطاقة

الاستهلاك	> 35 واط (الطباعة)، > 5.6 واط (الجاهزية)، > 2.1 واط (السكون)، > 0.2 واط (الاستعداد)
المتطلبات	جهد الإدخال (ضبط آلي): 100 - 240 فولت (±10%)، 60/50 (±3 هرتز)، 1200 مللي أمبير كحد أقصى

- معتمدة من ENERGY STAR[®] 1 ومسجلة في EPEAT[®] Gold²
- إعادة تدوير خرطوشات الطباعة الجبرية من HP متاحًا وبطريقة مريحة [3]
- ورق معتمد من FSC[®] ومجموعة متنوعة من مواد الطباعة القابلة لإعادة التدوير من خلال برنامج الاستعادة⁴ HP
- تقلل انبعاثات CO2 ثاني أكسيد الكربون حتى 7.3 أطنان/سنةً وفقًا للوحدات المياعة⁵ من خلال استخدام بلاستيك معاد تدويره في تصنيع الطابعة بنسبة تصل إلى 30%⁶

نُرجى إعادة تدوير أجهزة الطباعة ومستلزمات الطباعة والمطبوعات المطابقة للشرط. اكتشف كيفية القيام بذلك من موقعنا على الويب: <http://www.hp.com/ecosolutions>

[1] ENERGY STAR وعلامة ENERGY STAR علامتين تجاريتين مملوكتين لوكالة حماية البيئة الأمريكية. جهاز يحمل تسجيل EPEAT[®] جيمًا ينطبق ذلك ويختلف تسجيل EPEAT حسب البلد. راجع <http://www.epeat.net> للاطلاع على حالة التسجيل حسب البلد.

[2] نقض بزيارة موقع <http://www.hp.com/ecycle> للاطلاع على تقنية المشاركة وتوافر برنامج شركاء الكوكب HP Planet Partners وميزاته؛ قد لا يتوافر البرنامج في منطقتك.

[3] للاطلاع على رمز الترخيص C115319-FSC[®] للعلامة التجارية BMG، راجع <http://www.fsc.org>. للاطلاع على رمز الترخيص C0117543-FSC[®] للعلامة التجارية HP، راجع <http://www.fsc.org>. لا تتوفر جميع المنتجات المعتمدة من FSC[®] في بعض المناطق. الكثير من مواد الطباعة من HP قابلة لإعادة التدوير من خلال برامج إعادة التدوير المتوفرة للجمهور. للحصول على معلومات حول مواد طباعة التصميمات العريضة من HP، نُرجى زيارة موقع www.HPLFMedia.com.

[4] تصميم أكثر استدامة بيئية مقارنة بطرز الطابعات السابقة (سلسلة طابعات HP DesignJet T500) التي تم استبدالها بسلسلة طابعات HP DesignJet T600. استنادًا إلى الحسابات وفقًا لتقييمات دورة العمر حسب معيار ISO 14040/14044 باستخدام الإصدار 1.1 ReC(Pe)(H) (عام 2016) على برنامج Gabi 8.5 (عام 2018)، وقد تم توسيعها لتعكس المبيعات السنوية المتوقعة.

¹ زمن الطباعة الميكانيكي. تتم الطباعة في الوضع السريع مع تشغيل الوضع الاقتصادي باستخدام ورق أيضاً ساطع من HP بنفث الحبر (مقوى) وأحبار HP الأصلية. وقد يختلف الأداء الفعلي بناءً على مجموعة متنوعة من الشروط، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر تكوين الشبكة.

² تم الحساب مع الأخذ في الاعتبار إجراء عمليتي نظف عاكسين رأس الطباعة واستخدام الحبر مع رسومات CAD مقاس A1 يخطوط بالأزرق والأسود والألوان وتغطية نقاط الكسبل بنسبة 2.5%.

³ ±0.1% من طول المنتج المحدد أو 2.± مم (التيها أكبر) عند 23 درجة مئوية ورطوبة نسبية 50 إلى 60% والطباعة على مواد طباعة من A0 من HP في الوضع "الأفضل" أو "العادي" مع التغذية بكر ورق مصقول ثقيل الوزن من HP وأحبار أصلية من HP.

⁴ باستخدام مواد طباعة صور فائقة لدرجة سرعة الحفاف من HP مع أحبار HP الأصلية.

⁵ للاطلاع على رمز الترخيص C115319-FSC[®] للعلامة التجارية BMG، راجع <http://www.fsc.org>. للاطلاع على رمز الترخيص C0117543-FSC[®] للعلامة التجارية HP، راجع <http://www.fsc.org>.

⁶ يمكن إعادة التدوير من خلال برامج إعادة التدوير المتاحة للجمهور.

