



# طابعة HP DesignJet T120

أقل طابعة HP DesignJet تكلفة — حيث تتميز بسهولة الاستخدام وصغر حجمها



## وظائف محمولة — الطباعة بسهولة من الهاتف الذكي أو الكمبيوتر اللوحي<sup>٢</sup>

- اطبع مباشرة من جهاز Apple® أو Android™ الخاص بك سواءً كان هاتفًا ذكيًا أو كمبيوتر لوحيًا حيثما كنت بفضل تقنية HP Mobile Printing<sup>٣</sup>.
- إذا كنت في الطرق فأرفق المستند برسالة بريد إلكتروني وأرسله مباشرة إلى الطباعة عبر ePrint<sup>٣</sup>.
- استخدم التطبيق المحمول HP AiO Printer Remote<sup>٥</sup> للوصول إلى ميزات الطباعة الإضافية عند الطباعة من الأجهزة المحمولة.

## صغيرة الحجم — سهولة الاستخدام وتناسب أي مكان تقريبًا

- ضع هذه الطابعة - الأصغر طابعة في فتحة<sup>٢</sup> - في المكان الذي تريده في الاستديو الخاص بك.
- تسهل الشاشة البديهية التي تعمل باللمس بألوان كاملة بحجم ٤,٣" (١٠٩ سم) من عمليات التنقل والطباعة.
- لا حاجة إلى LAN - انقل الطباعة متى ما شئت وإلى أي مكان تصل إليه إشارة Wi-Fi بواسطة الاتصال اللاسلكي<sup>٣</sup>.

## قيمة — توفير أموالك

- الحصول على مطبوعات باستخدام درج A3/B+ وما يصل إلى A1/D باستخدام بكرة تحميل مواد الطباعة الأمامية.
- جودة طباعة إنتاجية عالية باستخدام أحبار HP الأصلية ورأس طباعة تدوم طويلاً.
- تحكم في مهام طباعة التصميمات العريضة عن طريق طابعتها داخليًا — مما يساعد في توفير الوقت والمال.

## لمزيد من المعلومات، الرجاء زيارة [hp.com/go/designjetT120](http://hp.com/go/designjetT120)

١. مقارنة بسلسلة طابعات HP DesignJet T الأخرى.

٢. استنادًا إلى بدائل تنافسية بأحجام وميزات مشابهة اعتبارًا من ٢٠١٥.

٣. تتطلب الطباعة المحلية اتصال الجهاز المحمول والطابعة بنفس الشبكة (عادة ما تنسق نقاط وصول Wi-Fi بين التوصيلات اللاسلكية والسلكية) أو أن يكون لهما اتصال لاسلكي مباشر. ويعتمد الأداء اللاسلكي على البيئة الواقعية والبعد عن نقطة الوصول. وتتوافق العمليات اللاسلكية مع العمليات بتردد ٢,٤ جيجاهرتز فقط. وتتطلب الطباعة عن بُعد اتصالًا عبر الإنترنت بطابعة HP متصلة بالويب، كما يتطلب استخدام الاتصال اللاسلكي واسع النطاق عقد توفير خدمة للأجهزة المحمولة يتم شراؤه على حدة. راجع موفر الخدمة لديك للتعرف على التغطية ومدى التوفر في منطقتك. راجع <http://www.hp.com/go/designjetmobility> للحصول على مزيد من التفاصيل.

٤. يتوفر تطبيق HP Print Service Plugin لأجهزة Android™ المحمولة لأجهزة Android™ v.4.4 أو الأحدث. يتوفر التطبيق مجانًا من Google Play.

٥. يتوفر تطبيق الأجهزة المحمولة للتحكم عن بعد بالطابعة HP All-in-One المتكاملة لأجهزة iPad و iPhone و iPod Touch من Apple التي تعمل بالإصدار iOS 7.0 أو الأحدث، ولأجهزة Android™ المحمولة التي تعمل بنظام v.4.4 Android™ أو الأحدث. يتوفر التطبيق المحمول HP All-in-One Printer Remote مجانًا من متجر App Store لأجهزة Apple® المحمولة ومن متجر Google Play لأجهزة Android™ المحمولة.

## المواصفات الفنية

طباعة	الرسوم الخطية <sup>٣</sup> بسرعة ٧٠ ص/دقيقة للورق بحجم A1/D و ٤٠ ورقة بحجم D/A١ في الساعة
صور بالألوان <sup>٤</sup>	السرعة: ٢٢,٤ م/س (٢٤١ قديمًا/س) على الورق المصفول الأفضل: ٢٣ م/س (٢٥ قديمًا/س) على الورق اللامع
دقة الطباعة	تصل إلى ١٢٠٠ × ١٢٠٠ نقطة محسنة في البوصة
الهوامش (علوي × سفلي × أيسر × أيمن)	اللفة: ٥ × ٥ × ٥ مم (٠,٢ × ٠,٢ × ٠,٢) (٠,٢ × ٠,٢ × ٠,٢) الصفحة: ٥ × ٥ × ١٧ مم (٠,٢ × ٠,٢ × ٠,٢) (٠,٢ × ٠,٢ × ٠,٢) × أيمن)
التقنية	نفت الحبر حراريًا من HP
أنواع الحبر	صبغي (سماوي وأرجواني وأصفر): صبغي (أسود)
نقاط الحبر	٥,٥ بيكولتر (سماوي وأرجواني وأصفر): ١٢ بيكولتر (أسود)
رؤوس الطباعة	١ (سماوي وأرجواني وأصفر وأصفر)
دقة طباعة الخطوط	٠,١ -/+ %
الحد الأدنى لعرض الخط	٠,٠٠١٦ (HP-GL/2) يمكن الوصول إليها
الحد الأدنى المعتمد لعرض الخط	٠,٠٧ مم (٠,٠٢٨ (E) (ISO/IEC 13660:2001))
المناولة	التغذية بالورق والتغذية باللفات ودرج الإدخال ومصق آلي
الوزن	٦٠ إلى ٢٨٠ جم/م <sup>٢</sup> (التقديم باللفة/اليدوي): ٦٠ إلى ٢٢٠ جم/م <sup>٢</sup> (درج الإدخال)
الحجم	اللفات: ٢٧٩ إلى ٦١٠ مم (١١ إلى ٢٤) الورق: ٢١٠ إلى ٢٧٩ إلى ٦١٠ إلى ١٨٩٧ مم (٨,٣ إلى ١١ إلى ٢٤ × ٣٤,٧) الورق القياسي: A4 و A3 و A2 و A1 و B و C و D)
الشتمك	حتى ١١,٨ مل
الذاكرة	سعة ٢٥٦ ميجابايت
إمكانات التوصيل	واجهات التوصيل بطاقة 100Base-T Fast Ethernet وموصل Wi-Fi و Hi-Speed USB 2.0
لغات الطباعة (قياسية)	HP PCL 3 GUI و JPEG
مسارات الطباعة	برامج تشغيل الطباعة و HP Instant Printing و Apple و AirPrint
برامج التشغيل (مرفقة)	برنامج تشغيل HP PCL 3 GUI لنظام Mac OS X و Windows®
الأبعاد (الطول × العرض × العمق)	الطباعة ٩٨٧ × ٥٣٠ × ٢٨٥ مم (٣٨,٩ × ٢٠,٩ × ١١,٢) الشحن ١١٤١ × ٦٢٠ × ٤٤٩ مم (٤٤,٩ × ٢٤,٤ × ١٦,٣)
الوزن	الطباعة ٢٥,٥ كجم (٥٦,٢ رطلاً) الشحن ٣٠ كجم (٦٦,١ رطلاً)
محتويات صندوق المنتج	طابعة HP DesignJet T120 ورأس الطباعة وخرائط حبر تمهيدية ودليل مرجعي سريع وملصق الإعداد وبرنامج الإعداد وسلك الطاقة
النتائج البيئية	درجة حرارة التشغيل: ٥ إلى ٤٠ درجة مئوية (٤١ إلى ١٠٤ درجة فهرنهايت) درجة حرارة التخزين: ٢٥- إلى ٥٥ درجة مئوية (١٣- إلى ١٣١ درجة فهرنهايت) درجة الرطوبة أثناء التشغيل: ٢٠ إلى ٨٠٪ رطوبة نسبية
شدة الصوت	ضغط الصوت: ٤٨ بل (A) أثناء التشغيل: ١٦ ديسيبل (A) (استعداد) طاقة الصوت: ٦,٥ بل (A) أثناء التشغيل: ٣,٤ بل (A) (استعداد)
استهلاك الطاقة	٣٥ واط (طباعة)، > ٤,٥ واط (سكون)، > ٠,٣ واط (استعداد) فولطية الدخل (ضبط آلي) ١٠٠ إلى ٢٤٠ فولت تيار متردد (١٠٠-/+، ١٠٠/٥٠ هرتز، ٣-/+ هرتز) ١٢٠٠ أمبير بحد أقصى
الاعتماد	الولايات المتحدة الأمريكية وكندا (معتمد من قبل CSA) والاتحاد الأوروبي (متوافقة مع LVD و EN 60950-1) وروسيا (GOST) وسنغافورا (PSB) والصين (CCC) والمكسيك (NYPE) متوافق مع متطلبات الفئة B، بما في ذلك: الولايات المتحدة الأمريكية (FCC قواعد) وكندا (ICES) والاتحاد الأوروبي (توجيهات EMC/R&TTE) وأستراليا (ACMA) ونيوزيلندا (RSM) والصين (CCC) واليابان (VCCI): معتمد بصفته جهاز من الفئة A: كوريا (KCC)
المواصفات البيئية معتمدة من ENERGY STAR و WEEE و EU RoHS و REACH و EuP و EPEAT Bronze	
الضمان	ضمان محدود لمدة سنة واحدة

## معلومات حول الطلب

المنتج	الملحقات
CQ891A طابعة HP DesignJet T120 الإلكترونية بحجم "٢٤"	B3Q35A حامل HP DesignJet T120 بحجم "٢٤"
B3Q36A عمود دوران لطابعة HP DesignJet T120/T520 بحجم "٢٤"	J8021A خادم الطباعة اللاسلكي و HP Jetdirect ew2500 802.11b/g
C1Q10A طقم استبدال رؤوس الطباعة HP 711 DesignJet	CZ129A خرطوشة طباعة الحبر الأسود HP 711 سعة ٣٨ مل
CZ130A خرطوشة طباعة الحبر السماوي HP 711 سعة ٢٩ مل	CZ131A خرطوشة طباعة الحبر الأرجواني HP 711 سعة ٢٩ مل
CZ132A خرطوشة طباعة الحبر الأصفر HP 711 سعة ٢٩ مل	CZ133A خرطوشة طباعة الحبر الأسود HP 711 سعة ٨٠ مل
CZ134A مجموعة ثلاثية لخرطوشات طباعة الحبر السماوي HP 711 سعة ٢٩ مل	CZ135A مجموعة ثلاثية لخرطوشات طباعة الحبر الأرجواني HP 711 سعة ٢٩ مل
CZ136A مجموعة ثلاثية لخرطوشات طباعة الحبر الأصفر HP 711 سعة ٢٩ مل	C1860A أمريكا الشمالية ورق أبيض ساطع من HP بنفث الحبر وأمريكا اللاتينية (معتمد من FSC®)
C6035A أوروبا وآسيا ٦١٠ مم × ٤٥,٧ × "٢٤" (١٥٠ × قديمًا)	C6019B ورق مصقول من HP (معتمد من PEFC™) ٦١٠ مم × ٤٥,٧ × "٢٤" (١٥٠ × قديمًا)
C6029C ورق مصقول ثقيل الوزن من HP (معتمد من PEFC™) ٦١٠ مم × ٣٠,٥ × "٢٤" (١٠٠ × قديمًا)	CZ987A ورق صور ساتان فاخر من HP (معتمد من FSC®) ٦١٠ مم × ١٥,٢ × "٢٤" (٥٠ × قديمًا)
U1W95E الدعم بموقع العمل في يوم العمل التالي لمدة ٣ سنوات من HP	U1W29E الاستجابة خلال ٤ ساعات والدعم بموقع العمل على مدار ٩ ساعة × ٥ أيام لمدة ٣ سنوات من HP
U1W34PE الدعم بموقع العمل في يوم العمل التالي لمدة سنة واحدة بعد انتهاء الضمان من HP	U6A00PE الاستجابة خلال ٤ ساعات والدعم بموقع العمل على مدار ١٣ ساعة × ٥ أيام لمدة سنة واحدة بعد انتهاء الضمان من HP

تقدم خدمات دعم طابعات HP DesignJet حلولاً لبيئات الأعمال الحيوية - عمليات التركيب والصيانة والدعم الموسع، بالإضافة إلى مجموعة متنوعة من خدمات القيمة المضافة. للحصول على مزيد من المعلومات، تفضل بزيارة [hp.com/go/designjetsupport](http://hp.com/go/designjetsupport).

استخدم رؤوس الطباعة والأحبار الأصلية من HP لاختبار الجودة العالية المتوافقة والأداء الذي يمكن الاعتماد عليه الذي يتيح أوقات تعطل أقل. تم تصميم هذه المكونات الهامة وتركيبها معًا كنظام طباعة مُحسن لتوفير دقة خطية دقيقة بالإضافة إلى الألوان السوداء الداكنة. للحصول على مزيد من المعلومات، تفضل بزيارة [hp.com/go/OriginalHPInks](http://hp.com/go/OriginalHPInks).

للإطلاع على قائمة شاملة بمواد طباعة التصميمات العريضة من HP، يُرجى مراجعة [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

- ٣ زمن الطباعة الأكي. تمت الطباعة في الوضع السريع على الورق العادي باستخدام أحبار HP الأصلية.
- ٤ وقت الطباعة الميكانيكي باستخدام أحبار HP الأصلية.
- ٥ ١-/+ % من طول المنتج المحدد أو ٠,٢-/+ مم (أيهما أكبر) عند ٢٣ درجة مئوية (٧٣ درجة فهرنهايت) ورطوبة نسبية ٥٠ إلى ٦٠٪ والطباعة على مواد طباعة A0/E في الوضع الأفضل أو العادي باستخدام مادة البولي بروبيلين غير اللامعة من HP وأحبار HP الأصلية.
- ٦ تم القياس باستخدام أغشية شفافة من HP.
- ٧ رمز ترخيص FSC®-C017543 لعلامة FSC® التجارية، راجع [fsc.org](http://fsc.org). رمز ترخيص PEFC™/29-31 لعلامة 198 لعلامة PEFC™ التجارية، راجع [pefc.org](http://pefc.org). قد لا تتوفر جميع المنتجات المعتمدة من FSC® أو PEFC™ في بعض المناطق.
- ٨ يمكن إعادة التدوير من خلال برامج إعادة التدوير العمومية.
- ٩ غير متوفر في أمريكا الشمالية وأمريكا اللاتينية.



لمزيد من المعلومات، الرجاء زيارة [hp.com/go/designjetT120](http://hp.com/go/designjetT120)

حقوق الطبع والنشر لشركة HP Development Company, L.P لعام ٢٠١٢ إلى ٢٠١٥. المعلومات الواردة بهذه الوثيقة عرضة للتغيير دون إشعار. وتقتصر الضمانات الخاصة بمنتجات وخدمات شركة HP على تلك المنصوص عليها في بيانات الضمان الصريحة المرفقة بهذه المنتجات والخدمات. ويجب عدم تفسير أي مما ورد هنا على أنه يشكل ضمانًا إضافيًا. تخلي شركة HP مسؤوليتها عن أي أخطاء فنية أو تحريرية أو أي أخطاء ناتجة عن الحذف وردت في هذا المستند.

تُعد ENERGY STAR وعلامة ENERGY STAR علامتين تجاريتين مسجلتين مملوكتين لوكالة حماية البيئة الأمريكية.

تُعد Adobe PostScript 3 و PostScript و Adobe Systems Incorporated علامتين تجاريتين لشركة Adobe Systems Incorporated. تُعد Windows علامة تجارية في الولايات المتحدة لشركة Microsoft Corporation. تُعد Apple وشعار Mac علامتين تجاريتين لشركة Apple Computer, Inc مسجلتين في الولايات المتحدة والبلدان الأخرى.

4AAA-1686ARE، نوفمبر ٢٠١٥، إصدار ١

