



# طابعة HP DesignJet T520 بحجم ٣٦"

أقل طابعة HP DesignJet بحجم ٣٦" تكلفة للشركات الصغيرة



## وظائف محمولة—الطباعة بسهولة من الهاتف الذكي أو الكمبيوتر اللوحي<sup>١</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>١</sup>.
- إذا كنت تتنقل كثيرًا، فأرّفق مستنداتك برسالة بريد إلكتروني وأرسلها مباشرة إلى الطابعة عبر تقنية ePrint<sup>١</sup>.
- استخدم التطبيق المحمول HP AiO Printer Remote<sup>٢</sup> للوصول إلى ميزات الطباعة الإضافية عند الطباعة من الأجهزة المحمولة.
- لا حاجة إلى LAN - انقل الطابعة متى ما شئت وإلى أي مكان تصل إليه إشارة Wi-Fi بواسطة الاتصال اللاسلكي<sup>١</sup>.

## السهولة—طابعة مريحة مصممة للمشاركة

- طابعتان في طابعة واحدة—تمكن من الطباعة باستخدام درج B+/A٣ المدمج ويصل إلى E/A٠ باستخدام بكرة تحميل مواد الطباعة الأمامية.
- تسهل الشاشة البيديهية التي تعمل باللمس بألوان كاملة بحجم ٤,٣" (١٠٩ سم) من عمليات التنقل والطباعة.
- قم بإعداد طابعتك بسهولة وتوصيل أي شخص بالاستديو، وذلك بفضل اتصال Wi-Fi المضمن<sup>١</sup>.

## جاهزة للأعمال المكتبية—تناسب الطريقة التي تعمل بها

- احصل على أفضل الإمكانيات الاحترافية—إذ توفر هذه الطابعة صغيرة الحجم الموفرة للمساحة نتائج ثابتة ومبهره.
- تمكن من طباعة مجموعة واسعة من التطبيقات، بما في ذلك التصميمات المعمارية والخرائط والصور والعروض التقديمية.
- احصل على خطوط دقيقة وتفصيل حادة تصل إلى ٢٤٠٠ نقطة في البوصة من أول طبعة بفضل رأس الطباعة طويلة العمر.
- توفير الوقت والتكاليف—تقدم أجهز HP مطبوعات دقيقة عالية الجودة من أول مرة وفي كل مرة.

## لمزيد من المعلومات، الرجاء زيارة [hp.com/go/designjetT520](http://hp.com/go/designjetT520)

<sup>١</sup> تتطلب الطباعة المحلية اتصال الجهاز المحمول والطابعة بنفس الشبكة (عادة ما تنسق نقاط وصول Wi-Fi بين التوصيلات اللاسلكية والسلكية). ويعتمد الأداء اللاسلكي على البيئة الواقعية والتباعد عن نقطة الوصول. وتتوافق العمليات اللاسلكية مع العمليات بتردد ٢,٤ جيجاهرتز فقط. وتتطلب الطباعة عن بُعد اتصالاً 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.

<sup>٢</sup> يتوفر تطبيق HP Print Service Plugin لأجهزة Android™ المحمولة التي تعمل بنظام v.4.4 Android™ أو الأحدث. يتوفر التطبيق مجاناً من Google Play.

<sup>٣</sup> 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. إذ يتوفر تطبيق الأجهزة المحمولة HP All-in-One Printer Remote مجاناً من متجر App Store لأجهزة Apple® المحمولة ومن متجر Google Play لأجهزة Android™ المحمولة.

## المواصفات الفنية

الطابعة	الرسومات الخطية <sup>٤</sup>
السرعة ٣٥ صفحة للورق بحجم A1/D و ٧٠ ورقة بحجم A1/D	٢٥,٦ م/س (٢٧٥ قدم <sup>٢</sup> /س) على الورق المصقول <sup>٥</sup> الأفضل: ٢٣ م/س (٢٥ قدم <sup>٢</sup> /س) على مواد الطباعة اللماعة <sup>٦</sup>
صور بالألوان	دقة الطباعة: تصل إلى ٢٤٠٠ × ١٢٠٠ نقطة محسنة في البوصة الهوامش (علوي): اللقطة: ٥ × ٥ × ٥ مم (٠,٢ × ٠,٢ × ٠,٢") سفلي * أسير * اليمن): الصفحة: ٥ × ٥ × ١٧ مم (٠,٢ × ٠,٢ × ٠,٦٧")
دقة الطباعة	نقطة الحبر حراريًا من HP
نقاط الحبر	أنواع الحبر: صبغى (سماوي وأرجواني وأصفر)؛ صبغى (أسود)
رؤوس الطباعة	٥,٥ بيكولتر (سماوي وأرجواني وأصفر)؛ ١٢ بيكولتر (أسود)
دقة طباعة الخطوط	١ (سماوي وأرجواني وأصفر وأصفر)؛ ١٢ بيكولتر (أسود)
الحد الأدنى لعرض الخط	٠,٠٢ مم (٠,٠٠٨") (HP-GL/2 يمكن الوصول إليها)
الحد الأدنى لعرض الخط المضمون	٠,٠٧ مم (٠,٠٠٢٨") (ISO/IEC 13660:2001(E)) <sup>٨</sup>
مواد الطباعة	المناولة
التغذية بالورق والتغذية باللفات ودرج الإدخال وحواية مواد الطباعة ومقمن ألي	
الوزن	٦٠ إلى ٢٨٠ جم/م <sup>٢</sup> (التلقيح باللغفة/اليدوي)؛ ٦٠ إلى ٢٢٠ جم/م <sup>٢</sup> (درج الإدخال)
الحجم	طابعة بحجم ٣٦": اللفات: ٢٧٩ إلى ٩١٤ مم (١١ إلى ٣٦") الورق: ٢١٠ × ٢١٠ إلى ٢٧٩ × ٩١٤ مم (٨,٣ إلى ١١ × ٣٦") الورق القياسي: A4 و A3 و A2 و A1 و A0 (A و B و C و D و E)
الشمك	حتى ١,١٨ مل
الذاكرة	١ هيجابايت
إمكانات التوصيل	الواجهات (الأساسية)
بطاقة Fast Ethernet (100Base-T) وموصل Hi-Speed USB 2.0 و Wi-Fi	
لغات الطباعة (أساسية)	HP-GL/2 و HP-RTL و HP PCL 3 GUI و CALS G4 و JPEG
مسارات الطباعة	برنامج تشغيل الطباعة و HP و HP DesignJet Print & Share و Apple AirPrint و Instant Printing
برامج التشغيل (مرفقة)	برامج التشغيل HP-RTL و HP-GL/2 و Windows <sup>®</sup> (محسنة لبرنامج AutoCAD 2000 وأعلى)؛ برنامج تشغيل HP PCL 3 GUI Mac OS X
الأبعاد (عرض * عمق * ارتفاع)	الطابعة بحجم ٣٦": ١٢٩٢ × ٥٣٠ × ٩٣٢ مم (٥٠,٩ × ٢٠,٩ × ٣٦,٧") الشنح بحجم ٣٦": ١٤٢٣ × ٥٧٧ × ٦٢٦ مم (٥٦ × ٢٢,٧ × ٢٤,٦")
الوزن	الطابعة بحجم ٣٦": ٣٩,٢ كجم (٨٦,٤ رطلاً) الشنح بحجم ٣٦": ٦٢ كجم (١٣٦,٧ رطلاً)
محتويات صندوق المنتج	طابعة HP DesignJet ToGo ورأس الطباعة وخرطيش الحبر وحامل الطباعة ودليل مرجعي سريع وملصق الإعداد وبرنامج الإعداد وسلك الطاقة
الطاقات البيئية	درجة حرارة التشغيل: ٥ إلى ٤٠ درجة مئوية (٤١ إلى ١٠٤ درجة فهرنهايت) درجة حرارة التخزين: ٥٥ إلى ٢٥٠ درجة مئوية (١٣٠ إلى ١٣١ درجة فهرنهايت) درجة الرطوبة أثناء التشغيل: ٢٠ إلى ٨٠٪ رطوبة نسبية
شدة الصوت	ضغط الصوت: ٤٨ ديسيبل (أثناء التشغيل)؛ > ١٦ ديسيبل (A) (استعداد) قوة الصوت: ٦,٥ بل (A) (أثناء التشغيل)؛ ٣,٤ بل (A) (استعداد)
استهلاك الطاقة	> ٣٥ واط (طابعة)، > ٤,٥ واط (سكون)، > ٠,٣ واط (استعداد) فولطية الدخل (ضبط ألي): ١٠٠ إلى ٢٤٠ فولت تيار متردد (+/- ١٠٪)، ٦٠/٥٠ هرتز (+/- ٣/٠ هرتز) ١٢٠٠ أمبير بحد أقصى
الاعتماد	الأمان
الولايات المتحدة الأمريكية وكندا (معتمد من قبل CSA) والاتحاد الأوروبي (متوافقة مع LVD و EN 60950-1) وروسيا (GOST) وسنغافورا (PSB) والصين (CCC) والمكسيك (NYCE)	
التوافق الكهرومغناطيسي الأمريكية (متطلبات الفئة "ب"، بما في ذلك: الولايات المتحدة والكهرومغناطيسي الأوروبية (قواعد لجنة الاتصالات الفيدرالية) وكندا (ICES) والاتحاد الأوروبي (توجيهات EMC/R&TTE) وأستراليا (ACMA) ونيوزيلاندا (RSM) والصين (CCC) واليابان (VCCI)، معتمدة بصفتها جهاز من الفئة "أ": كوريا (KCC)	
معتمدة من ENERGY STAR و WEEE و EU RoHS و REACH و EuP و EPEAT Bronze و FEMP	بيئياً
الضمان	ضمان محدود لمدة سنة واحدة

## معلومات حول الطلب

المنتج	الملحقات
CQ893A طابعة HP DesignJet T520 بحجم ٣٦"	B3Q37A عمود دوران HP DesignJet T520 بحجم ٣٦"
B3Q36A عمود دوران HP DesignJet T120/T520 بحجم ٣٤"	B3Q36A عمود دوران HP DesignJet T120/T520 بحجم ٣٤"
J8021A خادم الطباعة الاسلكي 11b/g/HP Jetdirect	C1Q10A طقم استبدال رؤوس الطباعة HP 711 DesignJet
رأس الطباعة الأصلية من HP	CZ129A خرطوشة طباعة الحبر الأسود HP 711 سعة ٣٨ مل
خرطوش حبر أصلية من HP	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 لخرطوش طباعة الحبر السماوي HP 711 سعة ٢٩ مل
CZ135A مجموعة ثلاثية لخرطوش طباعة الحبر الأرجواني HP 711 سعة ٢٩ مل	CZ136A مجموعة ثلاثية لخرطوش طباعة الحبر الأصفر HP 711 سعة ٢٩ مل
مواد طباعة والتصميمات العريضة الأصلية من HP	C1860A أمريكا الشمالية وأمريكا اللاتينية (معتمد من FSC) <sup>١١</sup>
C6019B ورق مصقول من HP (معتمد من PEFC) <sup>١١</sup> ١٠٠ × ٢٤ × ٤٥,٧ مم (١٥٠ × ٢٤ × ١٥٠ قدمًا)	C6029C ورق مصقول ثقيل الوزن من HP (معتمد من PEFC) <sup>١١</sup> ١٠٠ × ٢٤ × ٣٠,٥ مم (١٠٠ × ٢٤ × ١٠٠ قدمًا)
CZ987A ورق صور مصقول فاخر من HP (معتمد من FSC) <sup>١١</sup> ١٠٠ × ٢٤ × ١٥,٢ مم (١٠٠ × ٢٤ × ٥٠ قدمًا)	U1W23E الدعم بموقع العمل في يوم العمل التالي لمدة ٣ سنوات من HP
U1V85E U6T88E الاستجابة خلال ٤ ساعات والدعم بموقع العمل على مدار ١٣ ساعة * ٥ أيام لمدة ٣ سنوات من HP	U1V90PE U6U05PE الدعم بموقع العمل في يوم العمل التالي لمدة سنة واحدة بعد انتهاء الضمان من HP
U1V93PE U6T84PE الدعم بموقع العمل على مدار ١٣ ساعة * ٥ أيام والاستجابة خلال ٤ ساعات من الاتصال لمدة سنة واحدة بعد انتهاء الضمان من HP	

تقدم خدمات دعم طابعات HP DesignJet حلولاً لبيئات الأعمال الحيوية تتضمن 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 تعطيل 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).

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

- ٤ زمن الطباعة الألي. تمت الطباعة في الوضع السريع على الورق العادي باستخدام أحبار HP الأصلية.
- ٥ وقت الطباعة الميكانيكي باستخدام أحبار HP الأصلية. تم القياس باستخدام طابعة بحجم ٣٦".
- ٦ وقت الطباعة الميكانيكي باستخدام أحبار HP الأصلية. تم القياس باستخدام طابعة بحجم ٣٤".
- ٧ +/- ٠,١٪ من طول المتجه المحدد أو +/- ٠,٢ مم (أيهما أكبر) عند ٢٣ درجة مئوية (٧٣ درجة فهرنهايت) ورطوبة نسبية من ٥٠ إلى ٧٠٪ والطباعة على مواد طباعة بحجم E/A٠ في الوضع الأفضل أو العادي باستخدام التغذية بلفات ورق مصقول ثقيل الوزن من HP وأحبار HP الأصلية.
- ٨ تم القياس باستخدام أغشية غير لامعة من HP.
- ٩ خرطوش الحبر القياسية مضمّنة مع الطباعة بحجم ٣٦".
- ١٠ خرطوش الحبر القياسية مضمّنة مع الطباعة عن طريق WJA و FTP و IPsec.
- ١١ رمز ترخيص FSC®-C017543 علامة FSC® التجارية، راجع [fsc.org](http://fsc.org). رمز ترخيص PEFC™/29-31 198 علامة PEFC™ التجارية، راجع [pefc.org](http://pefc.org). قد لا تتوافر جميع المنتجات المعتمدة من FSC® أو PEFC™ في بعض المناطق.
- ١٢ يمكن إعادة التدوير من خلال برامج إعادة التدوير العمومية.
- ١٣ غير متوفر في أمريكا الشمالية وأمريكا اللاتينية.



لمزيد من المعلومات، الرجاء زيارة [hp.com/go/designjetT520](http://hp.com/go/designjetT520)

© حقوق الطبع والنشر لشركة HP DesignJet Company, L.P. المعلومات الواردة بهذه الوثيقة ولا للتغيير دون إشعار. وتقتصر الضمانات الخاصة بمنتجات وخدمات شركة HP على تلك المنصوص عليها في بيانات الضمان الصريحة المرفقة بهذه المنتجات والخدمات. ولا يوجد هنا ما يمكن تفسيره على أنه يشكل ضماناً إضافياً. 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 Adobe PostScript 3 و Adobe Systems Incorporated علامتين تجاريتين لشركة Adobe Systems Incorporated. تُعد Windows علامة تجارية في الولايات المتحدة لشركة Microsoft Corporation. تُعد Apple و Apple وشعار Mac علامتين تجاريتين لشركة Apple Computer, Inc مسجلتين في الولايات المتحدة والبلدان الأخرى.

4AAA-1675ARE أكتوبر ٢٠١٦

