



طابعات HP Designjet T6 10



تمتع بطباعة كافة الرسومات الفنية والرسائل في مكان العمل بطابعة HP Designjet الشخصية. واحصل على مطبوعات احترافية وعالية جودة بسرعة فائقة بواسطة أحبار HP Vivera ومجموعة الأحبار السوداء الثلاثة Three-black ink. ووفر الوقت باستخدام ميزات التوافق التام.

تعد هذه الطابعة مثالية للاستديوهات الصغيرة المتخصصة في الهندسة المعمارية أو التشييد أو الهندسة، والتي تحتاج إلى طابعة شخصية ذات تنسيقات كبيرة ومتعددة الاستخدامات وذات جودة صور عالية لطباعة مشروعات التصميم المساعد بالحاسوب CAD مثل الرسومات الفنية والرسائل في مكان العمل.

احصل على مستوى جديد من الدقة ووضوح التفاصيل على المطبوعات الخاصة بك باستخدامك لأحبار HP Vivera.

احصل على تفاصيل دقيقة وتدرجات مذهلة ولون رمادي أحادي فعلي من خلال مجموعة الأحبار السوداء الثلاثة Three-black ink. ودقة محسنة للخطوط تبلغ ٠.١% حيث يبلغ أدنى عرض للخط ٤٢٣ مم ونصوص واضحة حيث ساهم تصميم رأس الطابعة الجديد من HP في وضع نقاط حبر أصغر بدقة. وأنشئ مطبوعات احترافية ذات مساحات مملوءة بسلاسة ودرجات تباين أكثر عمقاً وثباتاً لأكثر الألوان الزاهية وحتى أكثر التدرجات نعومة من خلال أحبار HP Vivera.

احصل على اتساق فعلي للالوان باستخدامك لطابعة تتوافق مع أغلب تطبيقات CAD.

تمتع بحصولك على ألوان صحيحة على الصفحة الأولى من خلال ميزة المطابقة من الشاشة إلى المطبوعات التي تعد واحدة من مجموعة متنوعة من تقنيات الألوان الاحترافية من HP، بما في ذلك الطابعة المحسنة لـ sRGB و Adobe RGB، ومعايرة الألوان ضمن دوائر مغلقة وتعويض النقاط السوداء. وتمتع بإجراء طباعة خالية من المشاكل حيث يتيح التوافق المتزايد اعتماد أغلب تطبيقات CAD في مجموعة متنوعة من أنظمة التشغيل وذلك بفضل برنامج HP-GL/2 الداخلي.

تمكّن من توفير الوقت وإنتاج مشروعات CAD بسرعة من خلال طباعة التنسيقات الكبيرة السريعة بأماكن العمل

تمكّن من الطباعة بسرعة تصل إلى ثلاثة أضعاف^١، على ورق من قياس A1 خلال ٣٥ ثانية^٢، بجودة طباعة فائقة. تمكّن من الاحتفاظ بنفس مستوى الإنتاجية بحصولك على مطبوعات مقاومة للتطبخ يمكن استخدامها فور خروجها من الطابعة وذلك بفضل أحبار HP Vivera سريعة الجفاف. واستفد من ميزات توفير الوقت التي تؤدي إلى تحسين جودة الطباعة وزيادة عمر رأس الطابعة إلى أقصى حد ممكن التي تعمل وفقاً لتقنية مضمنة في مستلزمات الطباعة الأصلية من HP.

^١ ± ٠.١% من طول vector العادي أو ± ٠.١٪ (أيهما أكبر) عند درجة حرارة ٢٢ مئوية، الرطوبة النسبية ٥٠-٦٠٪، على مواد الطباعة مقاس E/AO في الوضع Best (الأفضل) أو Normal (العادي) مع الأغشية غير اللامعة HP Matte Film

^٢ مقارنة بمجموعة طابعات HP Designjet 500 Plus واستناداً إلى طباعة ٤ نسخ لخمسين ورقة من قياس A1 باستخدام جودة الطباعة العادية على الورق العادي. وقت تدخل المستخدم غير محسوب.

^٣ وقت الطباعة الميكانيكية على الوسائط العادية باستخدام الوضع الاقتصادي السريع.



الطابعة HP Designjet T6 10 - ٦١٠ مم



الطابعة HP Designjet T6 10 - ١١١٨ مم



الطابعة HP Designjet T610 (Q6712A) مم ١١١٨
• الطابعة الأساسية يتسع عرضها لمواد الطباعة مقاس ١١١٨ مم



الطابعة HP Designjet T610 (Q6711A) مم ٦١٠
• الطابعة الأساسية يتسع عرضها لمواد الطباعة مقاس ٦١٠ مم

الملحقات الموصى بها



J7997G
مزوّد الطباعة الداخلي HP Jetdirect 630n



J7961G
مزوّد الطباعة الداخلي
HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
(10/100/1000TX, EIO)



J7934G
مزوّد الطباعة HP Jetdirect 620n
Fast Ethernet



Q6709A
عمود دوران تلقيم باللفة بطول ١١١٨ سم
٤٤ بوصة) للطابعة HP Designjet



Q6700A
عمود دوران HP Designjet
٦١٠ Zx 100/T1 100/T6 10



Q6663A
حامل الطباعة HP Designjet
٦١٠ T1 100/T6 10



عمود دوران تلقيم باللفة بطول ١١١٨ سم (٤٤ بوصة) لطابعة HP Designjet (Q6709A)

حافظ على إنتاجية المتخصصين في أنظمة التصميم المساعد بالحاسوب (CAD) وأنظمة المعلومات الجغرافية (GIS) المنشغلين بأعمالهم، وذلك من خلال عمود دوران مواد الطباعة الموفر للوقت. حيث يمكنك الاعتماد عليه لتقديم أوراق عريضة (wide format) عالية الجودة بكل كفاءة. كما تتيج هذه الوحدة الملحقة سهولة التبديل ما بين لغات الطباعة. يمكنك إنجاز مهام طباعة التصميمات العريضة دون عناء، وذلك على وسائط للطباعة يصل عرضها إلى ١١١٨ مم وطولها إلى ٩١ متراً.

عمود دوران HP Designjet Zx100/T1100/T610 (Q6700A) مم ٦١٠

حافظ على إنتاجية المتخصصين في أنظمة التصميم المساعد بالحاسوب (CAD) وأنظمة المعلومات الجغرافية (GIS) المنشغلين بأعمالهم، وذلك من خلال عمود دوران مواد الطباعة الموفر للوقت. حيث يمكنك الاعتماد عليه لتقديم أوراق عريضة (wide-format) عالية الجودة بكل كفاءة. كما تتيج هذه الوحدة الملحقة سهولة التبديل ما بين لغات مواد الطباعة. يمكنك إنجاز مهام طباعة التصميمات العريضة دون عناء، وذلك على وسائط للطباعة يصل عرضها إلى ٦١٠ مم وطولها إلى ٩١ متراً.

حامل الطباعة HP Designjet T1100/T610 ٦١٠ مم (Q6663A)

تراعي الطابعة HP Designjet T610 ٦١٠ مم المساحة الضيقة الشائعة وبالتالي فإنها تأتي بتصميم مناسب لوضعها على مكتب. وتتيج الوحدة الملحقة للحامل الاختياري أن يتم تركيب جسم الطابعة على أرجل متحركة مع صندوق لحمل الرسوم المطبوعة. ويتيج لك الحامل إعادة وضع الطابعة بشكل مريح في مكان مناسب وإخلاء مساحة مكاتب العمل.

معلومات خاصة بطلبات الشراء



الطابعة HP Designjet T610 ١١١٨ مم (Q6712A)

طابعة HP Designjet T610 ١١١٨ مم، رؤوس طباعة (٢ لونين لكل منهما)، خراطيش طباعة تمهيدية (٦ وحدات)، حامل (١١١٨ مم)، صينية خلفية (١١١٨ مم)، طقم محول لعمود دوران بقطر ٧.٦٢ سم، دليل مرجعي سريع، لوحة توضّح خطوات الإعداد، وثيقة قانونية، اسطوانة DVD للوثائق وبرامج التشغيل، اسطوانة CD لبرنامج مراجعة التصميمات Autodesk Design Review، دليل خدمة العملاء، كبل توصيل، سلك كهرباء

الطابعة HP Designjet T610 ٦١٠ مم (Q6711A)

الطابعة، رؤوس طباعة (٢ لونين لكل منهما)، خراطيش طباعة تمهيدية (٦ وحدات)، صينية خلفية (٦١٠ مم)، طقم محول لعمود دوران بقطر ٧.٦٢ سم، دليل مرجعي سريع، لوحة توضّح خطوات الإعداد، وثيقة قانونية، اسطوانة DVD للوثائق وبرامج التشغيل، اسطوانة CD لبرنامج مراجعة التصميمات Autodesk Design Review، دليل خدمة العملاء، كبل توصيل، سلك كهرباء

الملحقات ومستلزمات الطباعة والدعم

للإطلاع على قائمة كاملة بالمستلزمات والملحقات والخدمات، الرجاء الرجوع إلى موقع HP بعنوانه <http://www.hp.com>

Q1398A	ورق فاخر HP Universal Bond ٨٠ جم/م ^٢ - ٢ بوصة/١٠.٦٧ مم × ٤٥.٧ مم
Q1441A	ورق مصقول HP Coated ٩٠ جم/م ^٢ - ٢ بوصة/١٠.٦٧ مم × ٤٥.٧ مم
Q6581A	ورق صور سريع الجفاف شبه لامع يونيفرسال HP ١٩٠ جم/م ^٢ - ٢ بوصة/١٠.٦٧ مم × ٣٠.٥ مم

التوصيل

J7934G	مزود الطباعة HP Jetdirect 620n Fast Ethernet
J7961G	مزود الطباعة الداخلي HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec (10/100/1000TX, EIO)
J7997G	مزود الطباعة الداخلي HP Jetdirect 630n

الخدمة والدعم الفني

UG750A/E	خدمات العناية بالزيتان HP Care Pack، بموقع العمل في يوم العمل التالي، لمدة ٣ سنوات
UG751E	خدمات العناية بالزيتان HP Care Pack، بموقع العمل في يوم العمل التالي، لمدة ٤ سنوات
UG752E	خدمات العناية بالزيتان HP Care Pack، بموقع العمل في يوم العمل التالي، لمدة ٥ سنوات
UG876PA	خدمات العناية بالزيتان HP Care Pack، دعم الأجهزة في يوم العمل التالي بعد انتهاء الضمان، لمدة سنة
UG878PE	خدمات العناية بالزيتان HP Care Pack، خلال ٤ ساعات في موقع العمل وفي نفس يوم العمل، بعد انتهاء الضمان، على مدى ١٢ ساعة في اليوم وطوال ٥ أيام في الأسبوع، لمدة سنة واحدة
UG875E	خدمات العناية بالزيتان HP Care Pack، خلال ٤ ساعات في موقع العمل وفي نفس يوم العمل، على مدى ١٢ ساعة في اليوم وطوال ٥ أيام في الأسبوع، لمدة ٢ سنوات

ملحقات

Q6663A	حامل الطباعة HP Designjet T1100/T610 ٦١٠ مم
Q6700A	عمود دوران HP Designjet Zx100/T1100/T610 ٦١٠ مم
Q6709A	عمود دوران تلقيم باللفة بطول ١١١٨ سم (٤٤ بوصة) لطابعة HP Designjet

مستلزمات الطباعة

C9383A	رأس الطباعة نو اللون الأزرق والأحمر HP 72
C9384A	رأس الطباعة نو اللون الأسود والأصفر غير اللامع HP 72
C9403A	خرطوشة طباعة الحبر الأسود غير اللامع HP 72 130 مل مع حبر Vivera
C9370A	خرطوشة طباعة الحبر الأسود للصور HP 72 130 مل مع حبر Vivera
C9371A	خرطوشة طباعة الحبر الأزرق HP 72 130 مل مع حبر Vivera
C9372A	خرطوشة طباعة الحبر الأحمر HP 72 130 مل مع حبر Vivera
C9373A	خرطوشة طباعة الحبر الأصفر HP 72 130 مل مع حبر Vivera
C9374A	خرطوشة طباعة الحبر الرمادي HP 72 130 مل مع حبر Vivera

مستلزمات مواد الطباعة

Q6576A	ورق صور سريع الجفاف لامع يونيفرسال HP Universal Instant-dry Gloss Photo ١٩٠ جم/م ^٢ - ٢ بوصة/١٠.٦٧ مم × ٣٠.٥ مم
Q1445A	ورق طباعة أبيض ناصع HP Bright White Inkjet ٩٠ جم/م ^٢ - ٢ بوصة/١٠.٦٧ مم × ٤٥.٧ مم

المواصفات الفنية

تقنية الطباعة	طباعة بنفث الحبر حرارياً (HP Thermal Inkjet)		
فوهات رأس الطباعة	٢١١٢		
جودة الطباعة	حتى ٢٤٠٠ × ١٢٠٠ نقطة في البوصة معززة والنخل بدقة ١٢٠٠ × ١٢٠٠ نقطة في البوصة		
عدد الأحبار	أزرق، رمادي، أحمر، أسود غير لامع، أسود للصور، أصفر		
أنواع الحبر	أحبار HP Vivera		
حجم نقطة الحبر	٦ بيكولتر (C,M,PK,G)، ٩ بيكولتر (Y,MK)		
سرعة الطباعة	جودة اقتصادية: T610 D1 ٦١٠ مم: ٣٤ م ^٢ في الساعة (للورق المصقول)، رسوم خطية ملونة مقاس A1: ٣٥ ثانية للصفحة (ورق عادي)، ٥٢ طبعة في الساعة بمقاس (ورق عادي)، ٧٠ طبعة في الساعة بمقاس A1 (عادي، economode)، (economode)، T610 D1 ١١٨ مم: ٤١ م ^٢ في الساعة (للورق المصقول)، رسوم خطية ملونة مقاس A1: ٣٥ ثانية للصفحة (ورق عادي)، ٥٢ طبعة في الساعة بمقاس (ورق عادي)، ٧٠ طبعة في الساعة بمقاس A1 (عادي، economode)، الجودة الإنتاجية: T610 D1 ٦١٠ مم: ٨٦ م ^٢ في الساعة (للورق المصقول)، ٥٦ م ^٢ في الساعة (للورق اللامع)، T610 D1 ١١٨ مم: ٢ م ^٢ في الساعة (للورق اللامع)، T610 D1 ١١٨ مم: ٢.٨ م ^٢ في الساعة (للورق اللامع)		
الخطوط	دقة الخطوط ٤٣٣ × ١٠٠٪ أقل عرض: ٤٣٣ م		
لغات الطباعة	HP PCL 3 GUI، CALS/G4، HP-GL2/RTL		
الذاكرة	أساسية: ١٢٨ ميجابايت، الحد الأقصى: ١٢٨ ميجابايت		
هوامش الطباعة (مم)	العلوي:	المنخفض:	اليسار:
	٥ مم أو بدون أطر بيضاء على ورق الصور	٥ مم أو بدون أطر بيضاء على ورق الصور	٥ مم أو بدون أطر بيضاء على ورق الصور
	٥ مم أو بدون أطر بيضاء على ورق الصور	٥ مم أو بدون أطر بيضاء على ورق الصور	٥ مم أو بدون أطر بيضاء على ورق الصور
	٥ مم أو بدون أطر بيضاء على ورق الصور	٥ مم أو بدون أطر بيضاء على ورق الصور	٥ مم أو بدون أطر بيضاء على ورق الصور
أنواع المواد المستخدمة	الورق الفاخر والمصقول (فاخر، مصقول، مصقول ثقيل الوزن، مصقول ثقيل الوزن جداً)، ورق تصوير photographic (ساتان، لامع، نصف لامع، غير لامع)، ورق فني technical (شف طبيعي، فاخر شفاف، متين)، أغشية (شفافة، غير لامعة)، لصق ذاتي وفينيل (بوليبروبيلين، فينيل)		
مقاسات المواد المستعملة	أساسية: جميع المقاسات الأساسية أكبر من A4		
الحد الأقصى لطول مواد الطباعة	اللفة: ٩١.٤ م الورق: ١١٧٦.٤ م		
الحد الأقصى لعرض مواد الطباعة	T610 D1 ٦١٠ مم: ٦١٠ مم: ٦١٠ مم: T610 D1 ١١٨ مم: ١١٨ مم		
أقصى طول للطباعة	٩١ م (يعتمد على نظام التشغيل والتطبيق)		
سُمك مواد الطباعة	حتى ٠.٨ مم		
أوزان المواد المستخدمة الموصى بها	٦٠ إلى ٣٢٨ جم/م ^٢		
اللفة	أقصى فُطر: ١٣٦ مم		
مناولة الورق	تلقم الورق، تلقم باللفة، مقص الي		
الوصلات والتوصيل	أساسي: ١ طرف متوافق مع طرف USB 2.0 مصدق عليه، فتحة إضافية EIO لملحقات اختياري: مرزبات الطباعة HP Jetdirect		
لوحة التحكم	شاشة عرض رسومية لدرجات اللون الرمادي ٢٤٠ × ١٦٠ بكسل، ٤ أزرار للوصول المباشر، ٧ أزرار للتصفح و٢ مصباح بلونين (جاهز/ Processing (معالجة)، Attention (تنبيه)، Error (خطأ))		
برامج التشغيل المرفقة	HP-GL/2، برامج تشغيل Windows، HP-RTL، دعم لبرنامج AutoCAD 200x، دعم لنظام Citrix® MetaFrame، برنامج تشغيل HP PCL3 GUI لنظام التشغيل Mac OS X		
البرامج	HP Web Jetadmin، برنامج HP للصيانة السلسلة للطابعة/أداة مساعدة للطابعة		
التوافق مع أنظمة التشغيل	Windows® 2000، Windows® XP Home، Windows® XP Professional، Windows® XP Professional x64، Windows® Server 2003، Windows® Vista™ Ready، Novell® NetWare 5.x، Mac OS X v 10.2، 6.x، أو أعلى؛ Citrix® MetaFrame		
التوافق مع نظم التشغيل الخاصة بالشبكات	Windows® 2000، Windows® XP Home، Windows® XP Professional، Windows® XP Professional x64، Windows® Server 2003، Windows® Vista™ Ready، Novell® NetWare 5.x، Mac OS X v 10.2، 6.x، أو أعلى؛ Citrix® MetaFrame.		
الحد الأدنى من متطلبات النظام	Microsoft® Windows® 2000 (٧٣٣ ميجابايت) Pentium® III، ذاكرة RAM ٢٥٦ ميجابايت، ٢ ميجابايت مساحة خالية على القرص الصلب، XP Professional، Microsoft® Windows® XP Home (١ ميجابايت) Pentium® IV، ذاكرة RAM ٥١٢ ميجابايت، ٢ ميجابايت مساحة خالية على القرص الصلب، Mac OS X v 10.2، Mac OS X v 10.3، Mac OS X v 10.4، أو أعلى؛ معالج Intel® Core أو PowerPC G3، ذاكرة RAM ٢٥٦ ميجابايت؛ ١ ميجابايت مساحة متاحة على القرص الصلب		
متطلبات النظام الموصى بها	Microsoft® Windows® 2000 (٧٣٣ ميجابايت) Pentium® III، ذاكرة RAM ٥١٢ ميجابايت، ٢ ميجابايت مساحة خالية على القرص الصلب، XP Professional، Microsoft® Windows® XP Home (١ ميجابايت) Pentium® IV، ذاكرة RAM ٥١٢ ميجابايت، ٢ ميجابايت مساحة خالية على القرص الصلب، Mac OS X v 10.2، Mac OS X v 10.3، Mac OS X v 10.4، أو أعلى؛ معالج Intel® Core أو PowerPC G4، G5، ذاكرة RAM ١ ميجابايت؛ ٢ ميجابايت مساحة متاحة على القرص الصلب		
التيار الكهربائي	المواصفات المطلوبة: فولطية الدخل (بنظام الضبط الآلي): ١٠٠ إلى ٢٤٠ فولت تيار متردد (± ١٠٪)، ٦٠/٥٠ هرتز (± ٣ هرتز)، ٢ أمبير بحد أقصى. وصلة الكهرباء: وحدة كهرباء داخلية عامة. استهلاك التيار: ٢٠٠ واط بحد أقصى		
إبعاد الطباعة (الطول x العرض x الارتفاع)	بدون الصندوق: T610 D1 ٦١٠ مم: ١٣٢٢ × ٢٩١ × ٦٦١ مم (دون حامل)؛ T610 D1 ١١٨ مم: ١٧٧٠ × ١٠٤٧ × ٦٦١ مم (مع حامل). بالصندوق: T610 D1 ٦١٠ مم: ١٤٧٠ × ٧٨٠ × ١٩٦٥ مم، T610 D1 ١١٨ مم: ١٩٦٥ × ٧٨٠ × ٧٨٠ مم		
الوزن	بدون الصندوق: T610 D1 ٦١٠ مم: ٤٧ كجم؛ T610 D1 ١١٨ مم: ٨٦ كجم. الوزن بالصندوق: T610 D1 ٦١٠ مم: ٨٨ كجم، T610 D1 ١١٨ مم: ١٢٣ كجم		
بيئة التشغيل	درجة الحرارة عند التشغيل: ٥ إلى ٤٠ درجة مئوية، درجة الحرارة الموصى بها عند التشغيل: ١٥ إلى ٣٥ درجة مئوية (على حسب نوع الورق). نسبة الرطوبة عند التشغيل: ٢٠ إلى ٨٠٪ رطوبة نسبية. نسبة الرطوبة الموصى بها عند التشغيل: ٢٠ إلى ٨٠٪ رطوبة نسبية (على حسب نوع الورق). درجة الحرارة عند التخزين: -٢٥ إلى ٥٥ درجة مئوية، الرطوبة عند التخزين: ١٠ إلى ٩٥٪ رطوبة نسبية. مستوى الضوضاء وفقاً لمعيار ISO 9296: قوة الصوت: LpAm ٥٧ dB(A)، LwAd ٦٩ B(A) ضغط الصوت.		
شهادات تصديق المنتج	الاتحاد الأوروبي (EMC Directive)، الولايات المتحدة (FCC)، كندا (DoC)، أستراليا (ACA)، نيوزيلندا (MoC)، الصين (CCC)، التوافق مع (VCCI) لليابان بالنسبة لمنتجات الفئة B، كوريا (MIC)، التوثيق لدى (BSMI) في تايوان، المقاييس القانونية: الولايات المتحدة وكندا (التوثيق لدى CSA)، الاتحاد الأوروبي (التوافق مع LVD وEN60950)، روسيا (GOST)، سنغافورة (PSB)، الصين (CCC)، الأرجنتين (RAM)، المكسيك (NYCE) ENERGY STAR. نعم.		
الضمان	ضمان لمدة سنة واحدة في يوم العمل التالي في الموقع		

<http://www.hp.com/go/designjet> <http://www.hp.com/uk>



تم النشر في EMEA بتاريخ ٢٠٠٨/٢ 4AA0-9490ARE

المعلومات الواردة في هذه الوثيقة يمكن أن تتغير بدون إشعار سابق. وتقتصر الضمانات الخاصة بمنتجات وخدمات شركة HP على تلك المخصوص عليها في بيانات الضمان الصريحة المرفقة بهذه المنتجات والخدمات. ولا يوجد هنا ما يمكن تفسيره على أنه يشكل ضماناً إضافياً. كما أن شركة HP لن تكون مسؤولة عن أية أخطاء فنية أو تحريرية أو حذف يرد في هذا المستند.