



سلسلة الطابعات متعددة الوظائف HP DesignJet T2600

ضُمت للتعاون - حوّل مجموعات عملك إلى فرق عالية الكفاءة



الأمان - طباعة التصميمات العريضة الأكثر أمانًا على مستوى العالم⁶

- اعتمد على أفضل حماية للشبكة باستخدام ميزات رائعة، مثل بدء التشغيل الآمن HP Secure Boot والإدراج في القائمة البيضاء.⁶
- تحكم في الأشخاص الذين يمكنهم الوصول إلى الطابعة ومستنداتهم السرية باستخدام مصادقة المستخدم الآمنة.
- حافظ على أمان أسطولك في أي وقت باستخدام HP JetAdvantage Security Manager.

أطلق العنان للأداء - لتحويل التصميم إلى واقع ينبض بالحياة

- تمتع بعرض براعة وتنوع التصميمات بدءًا من المسودات الخطية الدقيقة إلى معالجة الرسومات ثلاثية الأبعاد بالألوان بالأحبار المكتبية الساطعة من HP.
- احصل على أعلى دقة واعرض أدق التفاصيل باستخدام برنامج Adobe PDF Print Engine الفريد.⁴
- تمكن من الوفاء بمواعيد التسليم النهائية بفضل أعلى السرعات التي تصل إلى 180 رسماً خطيًا/ساعة وميزة تجميع المطبوعات تلقائيًا للحصرية³ والبكرتين.⁵
- تمكن من التحويل الرقمي لمشروعاتك بسهولة عن طريق المسح الضوئي التلقائي والمجموعات السريعة المصممة بما يراعي المستخدم وإمكانيات التحرير اللاحق.

تجربة استخدام عالية الكفاءة - تناسب الجميع

- تمتع بتجربة استخدام سهلة للغاية بفضل الواجهة الذكية مقاس 396.2 مم (15.6 بوصة) وأسهل طريقة لطباعة ملفات PDF باستخدام HP Click¹.
- يمكن من الاندماج مع فرق العمل بأسلوب تعاوني والوصول بسرعة إلى المجلدات المشتركة للطباعة والمسح الضوئي.²
- 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%³.

لمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة <http://www.hp.com/go/designjett2600>

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 مقارنة بميزة الطباعة والمشاركة المباشرتان 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-G/L/2g.
² باستخدام بروتوكول الوصول إلى الدليل البسيط (LDAP).
³ استنادًا إلى طابعات نخت الحبر للتصميمات العريضة المؤهلة للمقارنة التي يقل سعرها عن 12,000 يورو اعتبارًا من ديسمبر 2018. وتوضح الأرقام الصادرة عن مؤسسة البيانات الدولية (IDC) أن طابعات HP و Epson و Canon هي الأكثر مبيعات في هذه الفئة في أجهزة الطباعة على مستوى العالم اعتبارًا من الربع الثالث لعام 2018. إذ يتم حساب معظم الاحجام الصغيرة باستخدام جميع الأجهزة في "وضع التشغيل" في وجود "سلة مفتوحة" ودرع الشاشة (اللوحة الأمامية) مفرد ليتمكن المستخدم من التفاعل مع الجهاز والماسحة الضوئية مرفوعة في الطابعة متعددة المهام Canon TX 3000 T36 MFP والطابعة متعددة المهام Epson SC-T5200 MFP لتتمكن من التجميع العلوي لمواد الطباعة. 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. وتستخدم حسابات الضوضاء بالنسبة المئوية إلى الوحدات الخطية مقارنة بالموصفات المنشورة لطابعة Canon TX-3000 البالغة نحو 51 ديسيبل (A). أعلى سرعة طباعة استنادًا إلى سرعات الطباعة المستخدمة. وتستخدم جميع المطبوعات تلقائيًا الحصرية إلى توحيد وحدة التجميع المدمجة فقط مقارنة بالطابعات المنافسة التي تحتوي على سلة أو حاوية فقط مع وضع للتجميع.
⁴ يلزم شراء طرّ HP DesignJet T2600 PostScript أو طقم ترقيه HP DesignJet PostScript/PDF اختياري. أعلى دقة وأعمق تفاصيل مقارنة بالطابعات غير المرزودة بتقنية Adobe المضمّنة باستثناء مستخدم برنامج RIP. وذلك استنادًا إلى اختبارات HP الداخلية باستخدام ملفات PDF تحتوي على خطوط خاصة والأوان PANTONE وميزات التظليل السلس وطباعة طبقات الألوان واستخدام مواد الطباعة الشفافة التي لا يمكن إعادة إنتاجها إلا باستخدام Adobe PDF Print Engine فقط. فقط Adobe PDF Print Engine (APPE) هو نظام أساسي للطباعة من Adobe يتميز بالسرعة العالية ودقة المعالجة. لمعرفة المزيد، تفضل بزيارة موقع <http://www.adobe.com/products/pdfprintengine>.
⁵ لا يتم تضمين البكرتين إلا مع الطابعات متعددة المهام HP DesignJet T2600dr فقط.
⁶ تعتمد ميزات الأمان المضمّنة المتطورة على مراجعة HP لميزات الأمان المضمّنة المنشورة للطابعات المنافسة لعام 2019 اعتبارًا من فبراير 2019.

المواصفات الفنية

طباعة	
سرعة الطباعة	180 بحجم A1/ساعة،ثانية 11/19.3 A1
دقة الطباعة	حتى 2400 × 1200 نقطة محسنة في البوصة
التقنية	تقنية نفث الحبر حراريًا من HP
الهوامش	اللفة: 3 × 3 × 3 مم <p>ورقة: 3 × 22 × 3 مم</p>
أنواع الحبر	صبغي (سماوي وأرجواني وأصفر وأسود للصور ورمادي؛ مخضب (أسود غير لامع)
قطرة الحبر	6 بيكولتر (سماوي وأرجواني وأصفر ورمادي وأسود للصور)؛ 9 بيكولتر (أسود للصور)
رؤوس الطباعة	رأس طباعة عام واحد.
دقة الخط	±0.1%
الحد الأدنى لعرض الخط	0.02 مم (PDF قابل للمعالجة بدقة 1200 نقطة في البوصة)

الإمكانات متعددة الوظائف	
سرعة المسح الضوئي	المسح الضوئي: سرعة تصل إلى 7.62 سم/ثانية (200 نقطة في البوصة بالألوان)، 25.4 سم/ثانية (200 نقطة في البوصة بتدرجات الرمادي)؛ المسح: سرعة تصل إلى 15.24 سم/ثانية (200 نقطة في البوصة بالألوان)، 25.4 سم/ثانية (200 نقطة في البوصة بتدرجات الرمادي)
دقة المسح الضوئي	حتى 600 نقطة في البوصة
التقنية	تقنية Sheetfed و CIS (أداة استشعار دقة الصورة)
تنسيق المسح الضوئي	JPEG و TIFF و TIFF متعدد الصفحات و PDF و PDF متعدد الصفحات ³
وجهات المسح الضوئي	USB، ومحلل الشبكة المشترك، محرك الأقراص الثابت للطباعة والبريد الإلكتروني
الحد الأقصى لطول المسح الضوئي	50 مترًا (PDF)، 12. مترًا (TIFF)، 8 أمتار (JPEG) ⁴
الشمارك	0.8 مم
وسائط الطباعة	
المناولة	تغذية الورق، التغذية بالبركة من الأمام تلقائيًا، التبديل الذكي بين البركات ⁵ ، وحدة تجميع مدمجة للطبوعات ⁶ ، حاوية مواد طباعة، مقص أفقي ألي؛ الماسحة الضوئية؛ مسار مباشر لمسح الورق ضوئيًا للمستندات الأصلية المتضمنة الورق العادي والمعوى
حجم اللفة	279 إلى 914 مم
حجم الورق	210 × 279 × 914 إلى 1219 مم
الورق القياسي	A0, A1, A2, A3, A4
الشمارك	حتى 0.5 مم
التطبيقات	الرسوم الخطية، الخرائط؛ الصور المصححة هندسيًا؛ العروض التقديمية؛ صور العروض
الذاكرة	128 جيجابايت (المعالجة الملفات) ⁷
القرص الثابت	ذاتي التشفير سعة 500 جيجابايت

إمكانات الاتصال	
الواجهات	تقنية Gigabit Ethernet (1000Base-T) واتصال Wi-Fi (مع ملحق Jetdirect اختياري)، لدعم المعايير التالية: TCP/IP وDHCP وBoot/IPv4 فقط) و IPv4 و FTP و DHCP و IPv4 فقط) و SNMP (v1 و v2 و v3) و التوافق مع Apple Bonjour و WS Discovery و خادم ويب مضمّن و HTTP (SMTP و HTTP و HTTPS) و البريد الإلكتروني، والطباعة عن طريق HP Print Service for Android وخدمة الوسائط المتكاملة AirPrint لأنظمة iOS وAndroid وmacOS وIOS وتطبيق HP Print لنظام Chrome OS وتطبيق HP Click و تطبيق HP Smart لأنظمة Windows و Windows وmacOS؛ طباعة PostScript؛ برامج تشغيل الرسومات النقطية لـ PostScript و PDF لأنظمة Windows و AirPrint لأنظمة macOS؛ طباعة Non-PostScript؛ برامج تشغيل الرسومات النقطية لأنظمة Windows و AirPrint لأنظمة macOS
لغات الطباعة الأصلية	طباعة Adobe PostScript 3 و Adobe PDF 1.7 و Adobe PDF وGL/2 و HP-RTL و HP-RT/L و TIFF و JPEG و G4 و CALS G4 و HP-GL/2
مسارات الطباعة	الطباعة مباشرة عن طريق وحدة تخزين USB المحمولة والطباعة عن طريق محلل مشترك من الشبكة والطباعة عن طريق البريد الإلكتروني وبرنامج تشغيل من HP لأنظمة Windows وخدمة الوسائط المتكاملة AirPrint Service وبرنامج تشغيل Apple AirPrint لأنظمة macOS وIOS وتطبيق HP Print لنظام Windows و تطبيق HP Click و تطبيق HP Smart لأنظمة iOS وAndroid وmacOS؛ طباعة PostScript؛ برامج تشغيل الرسومات النقطية لـ PostScript و PDF لأنظمة Windows و AirPrint لأنظمة macOS؛ طباعة Non-PostScript؛ برامج تشغيل الرسومات النقطية لأنظمة Windows و AirPrint لأنظمة macOS
ميزات الأمان	
الأبعاد (العرض × العمق × الارتفاع)	1240 × 760 × 1390 مم
الطابعة	بكرة واحدة: 106 كجم، بكرتان: 109 كجم
الشحن	بكرة واحدة: 137 كجم، بكرتان: 142 كجم
الوزن	الطابعة متعددة المهام HP DesignJet T2600 وحامل الطباعة وحاوية مواد الطباعة وشاشة لمس مقاس 15.6 بوصة وأعمدة دوران ⁸ ، ورؤوس الطباعة وخرائطنسخ حبر تمهيدية ودليل الاستخدام وأسلاك الطاقة
محتويات صندوق المنتج	دعم HP mobile و HP ePrint و iOS/Android؛ بالإضافة إلى تطبيق HP Smart للأجهزة المحمولة وبرنامج HP Web Jetadmin و HP Click و HP JetAdvantage Security Manager و HP Smart Tracker و HP Smart (اختياري)

التطبيقات 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	42 ديسيبل (A) (التشغيل)، 32 ديسيبل (A) (التوقف عن العمل)، >70 ديسيبل (A) (السكون)
طاقة الصوت	5.9: (A) (التشغيل)، 4.9: (A) (إيقاف التشغيل)، 3.5: (A) (السكون)

المطابقة	
الاستهلاك	120 كيلواط (الطباعة)؛ >36 واط (الاستعداد)؛ >10 واط (في وضع العمل)؛ >0.3 واط (إيقاف التشغيل)
المتطلبات	الجهد الكهربائي للإدخال (الضغط التلقائي) من 100 إلى 240 فولت (±10%) يتردد 60/50 هرتز (3 ذ هرتز) بشدة تيار 2 أمبير بحد أقصى

الاعتماد	
السلامة	الولايات المتحدة وكندا (اعتماد جمعية المعايير الكندية)؛ الاتحاد الأوروبي (الامتثال لتوجيه الجهد المنخفض والتوجيه EN 60950-1)؛ روسيا وروسيا البيضاء وكازاخستان (EAC)؛ أوكرانيا (Ukraine)؛ سنغافورة (اعتماد هيئة المعايير والإنتاجية السنغافورية)؛ الصين (شهادة الاعتماد الصيني الإلزامية)؛ الأرجنتين (اعتماد معهد الاعتماد والمعايرة الأرجنتيني)؛ المكسيك (NVE)؛ الهند (اعتماد مكتب المعايير الهندية)
التوافق	متوافقة مع متطلبات الفئة A، بما في ذلك: الولايات المتحدة الأمريكية (قواعد لجنة الكهرومغناطيسي والاتصالات ألفيرالية) وكندا (ICES) والاتحاد الأوروبي (توجيه التوافق الكهرومغناطيسي) وأستراليا (ACMA) ونيوزيلاندا (RSM) والصين (CCC) واليابان (VCCI) وكوريا (KC)
المواصفات البيئية	معتمدة من ENERGY STAR و ErP و WEEE و RoHS الاتحاد الأوروبي والصين وكوريا (والهند) EPEAT REACH
الضمان	ضمان محدود لمدة سنتين للأجهزة، يختلف الضمان وخيارات الدعم حسب المنتج والبلد، والشروط القانونية المحلية.

معلومات الطلب

المنتج	
الطابعة متعددة الوظائف HP DesignJet T2600 PostScript مقاس 36 بوصة	3XB78A
الطابعة متعددة الوظائف HP DesignJet T2600dr PostScript مقاس 36 بوصة	3EK15A
الملحقات	
HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless Accessory	3JN69A
الماسحة الضوئية HP HD Pro 2 مقاس 42 بوصة	5EK00A
برنامج HP SmartTracker USB لطابعات DesignJet	5NB95A
برنامج HP SmartTracker لطابعات DesignJet	5NB95AAE
مجموعة الترفيقية PDF/HP DesignJet PostScript	7HC76A
محول أساسي HP DesignJet بحجم 3 بوصة	CN538A
الماسحة الضوئية HP SD Pro مقاس 44 بوصة	G6H50B

مستلزمات الطباعة الأصلية من HP	
رأس طباعة DesignJet 727 HP	B3P06A
خرطوشة الحبر السماوي HP 730 DesignJet	P2V62A
خرطوشة الحبر الأرجواني HP 730 DesignJet	P2V63A
خرطوشة الحبر الأصفر HP 730 DesignJet	P2V64A
خرطوشة الحبر الأسود غير اللامع HP 730 DesignJet	P2V65A
خرطوشة الحبر الرمادي HP 730 DesignJet	P2V66A
خرطوشة الحبر الأسود للصور HP 730 DesignJet	P2V67A
خرطوشة الحبر السماوي HP 730 DesignJet	P2V68A
خرطوشة الحبر الأرجواني HP 730 DesignJet	P2V69A
خرطوشة الحبر الأصفر HP 730 DesignJet	P2V70A
خرطوشة الحبر الأسود غير اللامع HP 730 DesignJet	P2V71A
خرطوشة الحبر الرمادي HP 730 DesignJet	P2V72A
خرطوشة الحبر الأسود للصور HP 730 DesignJet	P2V73A

استخدم أحبار ورؤوس طباعة أصلية من HP ومواد طباعة كبيرة الحجم من HP لتجربة أداء مثووق وعالي الجودة مما يقلل من وقت التوقف عن العمل. تم تصميم هذه المكونات المهمة وهندستها معًا كنظام طباعة محسّن، كما تم تصميم أحبار HP الأصلية لزيادة عمر رؤوس الطباعة من HP.

مواد الطباعة الأصلية العريضة التصميم من HP	
C6810A ورق طباعة أبيض ناصع Inkjet من HP (معتمد من FSC® (قابل لإعادة التدوير) ¹⁰ 914 مم × 91.4 مم، C6980A ورق مصقول Coated من HP (معتمد من PEFC® (قابل لإعادة التدوير) ¹⁰ 914 مم × 91.4 مم، C5800A ورق مطلي ثقل الوزن عام من HP بمركز 3 بوصة (معتمد من FSC® (قابل لإعادة التدوير) ¹⁰ مقاس 914 مم × 91.4 مم * D9R28A بوليبروبيلين HP Everyday Matte بوليبروبيلين، بمركز 3 بوصة 914 مم × 61 م	
للإطلاع على القائمة الشاملة بمواد الطباعة العريضة التصميم من HP، يرجى مراجعة HPLFMedia.	

الصيانة والدعم	
UB9P6E (بكرة واحدة)UB8U4E (بكرتان) دعم الأجهزة بموقع العمل في يوم العمل التالي لمدة 3 سنوات من HP مع الاحتفاظ بالوسائط الباقية	
UB9P7E (بكرة واحدة)UB8U5E (بكرتان) دعم الأجهزة بموقع العمل في يوم العمل التالي لمدة 4 سنوات من HP مع الاحتفاظ بالوسائط الباقية	
UB9P8E (بكرة واحدة)UB8U6E (بكرتان) دعم الأجهزة بموقع العمل في يوم العمل التالي لمدة 5 سنوات من HP مع الاحتفاظ بالوسائط الباقية	
UB9P9PE (بكرة واحدة)UB8U7PE (بكرتان) دعم الأجهزة بموقع العمل في يوم العمل التالي لمدة سنة واحدة من HP بعد انتهاء الضمان مع الاحتفاظ بالوسائط الباقية	
U1X4V4E خدمة الصيانة الوقائية من HP مع إعادة التركيب مع إعداد الشبكة من HP	
H4518E خدمة التركيب مع إعداد الشبكة من HP	

تقدم خدمات دعم HP خدمات التثبيت والدعم الممتد (على سبيل المثال، لمدة سنتين و3 و4 و5 سنوات). لمزيد من المعلومات، الرجاء زيارة <http://www.hp.com/go/care>

التتميمات البيئية

- وقر الورق باستخدام إعدادات الطباعة التلقائية وموضعية الصور
- معتمدة من ENERGY STAR¹ ومسجلة في EPEAT²
- إعادة تدوير خرطوشيات الطباعة الحبرية من HP مجانًا وبطريقة مرحة[3]
- ورق معتمد من FSC[®] وتتسكبة من مواد الطباعة القابلة لإعادة التدوير من HP؛ ليست جميع مواد الطباعة من HP مؤهلة لبرنامج الاستعادة.³

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

[1] يعد ENERGY STAR وعلامة ENERGY STAR علامتين تجاريتين مملوكتين لوكالة حماية البيئة الأمريكية.
² جهاز يحمل تسجيل EPEAT® وعلامة ENERGY STAR. ويحتفل بتسجيل EPEAT حسب البلد. راجع http://www.epeat.net على حالة التسجيل حسب البلد.
[3] يختلف مدى توفر البرنامج الرجاء الرجوع إلى العلامة التجارية BMG. راجع http://www.fsc.org للاطلاع على رمز الترخيص C115319 وFSC® للعلامة التجارية BMG. راجع http://www.fsc.org للاطلاع على رمز الترخيص C017543 وFSC® للعلامة التجارية HP. راجع http://www.fsc.org لا تتوفر جميع المنتجات المعتمدة من FSC® في بعض المناطق، للحصول على معلومات حول مواد طباعة التضميمات العريضة من HP، يرجى زيارة موقع www.HPLFMedia.com .
⁴ يمكن إعادة تدوير ورق HP القابل لإعادة التدوير من خلال برامج إعادة التدوير المتاحة بشكل عام أو وفقًا للممارسات الخاصة بالمنطقة. بعض مواد الطباعة من HP مؤهلة للإرجاع من خلال برنامج استعادة مواد التضميمات العريضة من HP. وقد لا تتوفر البرامج في منطقتك. راجع موقع http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions للحصول على التفاصيل.

¹ زمن الطباعة الميكانيكي، تتم الطباعة في الوضع السريع مع تشغيل الوضع الاقتصادي باستخدام ورق أبيض ساطع من HP بنفث الحبر (فقوي) وأحبار HP الأصلية.
² ±0.1% من طول المنتج المعدد أو 0.2± مم (أبهما أكبر) عند 23 درجة مئوية (73 درجة فهرنهايت) ورطوبة نسبية من 50 إلى 60% والطباعة على شرائح فيلم غير لامعة من HP بمقاس A0/E في الوضع "الأفضل" أو "العادي" باستخدام أحبار HP الأصلية
³ ±0.1% من طول المنتج المعدد أو 0.2± مم (أبهما أكبر) عند 23 درجة مئوية ورطوبة نسبية من 50 إلى 60% والطباعة على شرائح فيلم غير لامعة من HP مقاس A0 في الوضع "الأفضل" أو "العادي" باستخدام أحبار HP الأصلية
⁴ يتم إجراء المسح الضوئي بدقة 200 نقطة في البوصة. يتوفر المسح الضوئي لملفات PDF في طرز PostScript فقط
⁵ متوافق مع الطابعات المزودة بكرتري فقط.
⁶ من A4 إلى A0، بسعة تصل إلى 100 بحجم A1.
⁷ استنادًا إلى ذاكرة RAM سعة 8 جيجابايت.
⁸ تأتي الطابعات ذات البكرة الواحدة بعمود دوران واحد، بينما تأتي الطابعات ذات الكرتري بعمودي دوران.
⁹ للاطلاع على رمز الترخيص C115319 وFSC® للعلامة التجارية BMG، راجع <http://www.fsc.org>. للاطلاع على رمز الترخيص C017543 وFSC® للعلامة التجارية HP، راجع <http://www.fsc.org>. للاطلاع على رمز الترخيص 29-31-261 وPEFC®/29-31-261 للعلامة التجارية BMG، راجع موقع <http://www.pefc.org>. للاطلاع على رمز الترخيص 29-31-198 وPEFC®/29-31-198 للعلامة التجارية HP، راجع موقع <http://www.pefc.org>. قد لا تتوفر جميع المنتجات المعتمدة من FSC® أو PEFC® في بعض المناطق.
¹⁰ يمكن إعادة التدوير من خلال برامج إعادة التدوير العمومية.



