جدول البيانات

طابعة HP DesignJet Z2600 PostScript®

طابعة رسومات عالية التأثير بحجم ٢٤" الأكثر توفيرًا في التكلفة من HP[١]

زاهية

صور ملفتة للنظر ومقاومة للماء/البهتان[٢]

- مثيرة للإعجاب—**يعمل الحبر الأحمر اللوني من HP** على تحسين تناغم الألوان، فهي مثالية للافتات وملصقات نقاط الشراء
- إمكانيات متعددة الاستخدامات–باستخدام أحبار الصور المخضبة لطباعة الصور واللوحات القماشية ورسومات GIS والحصول على خرائط ورسومات فنية متينة
- ألوان يُعتمد عليها ودقة خطية—تتوفر ميزة المحاكاة اللونيةHP Professional باستخدام PANTONE® /Adobe® PostScript® PDF و HP-GL/2
- المتانة–احصل على مطبوعات مقاومة للماء/الخدش/البهتان وقابلة للأرشفة تدوم لما يصل إلى ٢٠٠ عام باستخدام أحبار الصور زاهية الألوان من HP.[٢]

السهولة

تشغيل بسيط وسريع وبديهي بصورة جذرية

- الطباعة بنقرة واحدة بسهولة عن طريق أي شخص باستخدام برنامج الطباعة HP **DesignJet Click**.[٣]
- مرنة وسهلة الاستخدام–لا تحتاج إلى تدريب، فهي تتميز بشاشة لمس بالألوان وإمكانية ومعاينة الطباعة والطباعة مباشرة عن طريق أقراص USB المحمولة والبريد الإلكتروني
- تمكن من الطباعة بسرعة تصل إلى ٣ أضعاف[٤]–ووفر الوقت باستخدام أحبار الصور زاهية الألوان من HP سريعة الجفاف
- مناسبة لمساحة عملك–يمكن وضع هذه الطابعة صغيرة الحجم الموفرة للمساحة على المنضدة.[٥]

توفير هائل

تمكن من توفير التكاليف باستخدام نظام طباعة من HP يحتوي على ٦ أحبار[٦]

- تمكن من **توفير استهلاك الحبر** بنسبة تصل إلى ٣٠٪ باستخدام نظام الطباعة المحسّن من HP المزوّد بـ ٦ أحبار[٦]
- لا توجد خرطوشة صيانة–إذ يتم اكتشاف قطرات الحبر تلقائيًا كما أن تبديل الفوهات يقلل من عمليات التنظيف ويحافظ على جودة الصورة
- تمتع بتدخل أقل من قبل المستخدم واحصل على طباعة موفرة للغاية باستخدام خراطيش حبر من HP سعة ٣٠٠ مل
- تمكن من تحسين استخدام مواد الطباعة عن طريق الترتيب التلقائي للعديد من الصور على لفة واحدة باستخدام برنامج الطباعة HP DesignJet Click

لمزيد من المعلومات، الرجاء زيارة
hp.com/go/designjetZ2600

[١] مقارنة بسلسلة طابعات HP DesignJet Z الأخرى.
[٢] يتم تقدير ثبات الطباعة عن طريق مختبر HP Image Permanence Lab استناداً إلى أحبار الصور زاهية الألوان من HP باستخدام طابعة إنتاج الصور HP DesignJet Z6200. ويختلف أداء مقاومة الماء استنادًا إلى الطابعة وملف تعريف الطباعة. أجرى مختبر HP Image Permanence Lab اختبارًا لمقاومة الماء على مجموعة كبيرة من مواد الطباعة من HP متبعًا أسلوب ISO 18935. تستند مقاومة الخدش إلى اختبار HP الداخلي باستخدام أسلوب اختبار Taber والقطع النقدية على مجموعة متنوعة من مواد الطباعة من HP. تم تقدير ثبات العرض للمطبوعات التي تمت طباعتها على مجموعة متنوعة من مواد الطباعة من HP المستخدمة في الأماكن الداخلية/غير المعرضة لضوء الشمس المباشر من قبل مختبر HP Image Permanence Lab و Wilhelm Imaging Research, Inc. لمزيد من المعلومات، راجع HPLFMedia.com/printpermanence.
[٣] بمجرد تحديد الصورة، يمكن إجراء الطباعة بنقرة واحدة عند طباعة الملف بكامله دون أي تعديلات على إعدادات الطباعة. ينطبق على ملفات PDF و JPEG و TIFF و HP-GL/2.
[٤] مقارنة بطابعات الصور HP DesignJet Z2100 بحجم ٢٤".
[٥] الحامل HP DesignJet بحجم ٢٤" هو ملحق اختياري في منطقة أسيا المطلة على المحيط الهادئ/اليابان، بينما يتوفر بشكل أساسي مع الطابعة في جميع المناطق الأخرى.
[٦] يستند استهلاك الحبر المنخفض إلى مقارنة طابعة HP DesignJet Z5600 PostScript® المزوّدة بـ ٦ أحبار بطابعة Canon imagePROGRAF iPF8400S المزوّدة بـ ٨ أحبار عند استخدامها في بيئة متاجر نسخ المستندات، وذلك اعتبارًا من مارس ٢٠١٦.

المواصفات الفنية

طباعة	سرعة الطباعة القصوى[٧]	٤٣ م²/س (٤٦٩ قدم²/س)
	دقة الطباعة	دقة طباعة تصل إلى ٢٤٠٠ × ١٢٠٠ نقطة في البوصة محسنة
	الهوامش	اللفة: ٥ × ٥ × ٥ مم (٠,٢ × ٠,٢ × ٠,٢ بوصة) (دون حدود على وسائط لفات الصور)؛ الصفحة: ٥ × ١٧ × ٥ مم (٠,٢ × ٠,٦٧ × ٠,٢ × ٠,٢ بوصة)
	التقنية	نفث الحبر حراريًا من HP
	أنواع الحبر	مخضب
	نقاط الحبر	٤ بيكولتر (أسود للصور وسماوي)، ٦ بيكولتر (أرجواني وأصفر وأسود غير لامع وأحمر)
	رؤوس الطباعة	٣ (الأسود للصور والسماوي، الأرجواني والأصفر، الأسود غير اللامع والأحمر اللوني)
	دقة طباعة الخطوط	+/- ٠,١٪[٨]
	الحد الأدنى لعرض الخط	٠,٠٤ مم (٠,٠٠١٥ بوصة) (HP-GL/2) يمكن الوصول إليها)
	الحد الأدنى المعتمد لعرض الخط	٠,٠٨ مم (٠,٠٠٣١ بوصة) (ISO/IEC 13660:2001(E))[٩]
جودة الصورة	ثبات اللون على المدى القصير	< ١ dE2000 في أقل من ٥ دقائق[١٠]
	اعتمادية الطباعة على المدى الطويل	متوسط < ٠,٥ dE2000، ٩٥٪ من الألوان < ١,٤ dE2000[١٠]
مواد الطباعة	المناولة	تلقيم اللفات؛ تلقيم الورق؛ درج استقبال مطبوعات مواد الطباعة؛ مقص آلي[١١]
	الأنواع	ورق تصوير فوتوغرافي ومواد فاخرة للفن والطباعة ومواد لصق ذاتي وورق لافتات وأفرخ طويلة وورق فاخر ومصقول وبخلفية مضاءة
	الحجم	اللفات: ٢٧٩ إلى ٦١٠ مم (١١ إلى ٢٤ بوصة) الورق: ٢١٠ × ٢٧٩ إلى ٦١٠ × ١٦٧٦ مم (٨,٣ × ١١ إلى ٢٤ × ٦٦ بوصة) الورق القياسي: A٤ و A٣ و A٢ و A١ و A (B و C و D)
	السمك	حتى ٠,٨ مم (٣١,٥ مل)
التطبيقات	الرسوم الخطية ومعالجة الرسومات والخرائط والصور العمودية ونقاط البيع/شاشة العرض وتصميم الرسومات والرسومات المكتبية والملصقات والصور الفوتوغرافية والرسوم الفنية الرقمية والشعارات ورسومات المعارض والأحداث وصناديق الإضاءة والأغشية الرقيقة	
الذاكرة	٨ ج ب (ظاهرية)[١٢] ومحرك أقراص ثابت ١٦٠ ج ب	
إمكانيات التوصيل	واجهات التوصيل (الأساسية)	بطاقة Gigabit Ethernet (1000Base-T) ومنفذ USB 2.0 معتمد عالي السرعة وفتحة EIO Jetdirect للملحقات
	لغات الطباعة (قياسية)	Adobe PostScript 3 و Adobe PDF 1.7 و TIFF و JPEG و CALS G4 و HP PCL 3 GUI و HP-GL/2[١٣] و HP-RTL[١٣]
	مسارات الطباعة	برنامج تشغيل الطابعة وخادم الويب المضمّن من HP والطباعة مباشرة من محرك أقراص USB محمول والطباعة عن طريق البريد الإلكتروني وبرنامج الطباعة HP DesignJet Click
	برامج التشغيل (مرفقة)	HP-GL/2 وبرامج تشغيل HP-PLC3GUI لأنظمة التشغيل Windows و Mac OS X؛ برامج تشغيل PostScript لنظام Windows و Linux و Mac OS X
الأبعاد (الطول × العرض × العمق)	طابعة مزوّدة بحامل[١٤]	١٢٦٠ × ٦٩٠ × ١٠٥٠ مم (٤٩,٦ × ٢٧,٢ × ٤١,٣ بوصة)
	الشحن	١٤٤٢ × ٧٧٠ × ٧٥٠ مم (٥٦,٨ × ٣٠,٣ × ٢٩,٥ بوصة)
الوزن	طابعة مزوّدة بحامل[١٤]	٦٢ كجم (١٣٦,٧ رطل)
	الشحن	٩١,٥ كجم (٢٠١,٧ رطل)
محتويات صندوق المنتج	طابعة HP DesignJet Z2600 PostScript® ورؤوس طباعة وخراطيش حبر تمهيدية وحامل طابعة وصندوق وسائط طباعة[١٤] وعمود دوران ودليل مرجعي سريع ولصق للإعداد وبرنامج بدء التشغيل وسلك طاقة	
البرامج المضمّنة	برامج تشغيل الطابعة HP DesignJet Click والأداة المساعدة HP DesignJet، بما في ذلك HP Color Center و HP DesignJet Excel Accounting Tool	
النطاقات البيئية	درجة حرارة التشغيل	٥ إلى ٤٠°مئوية (٤١ إلى ١٠٤° فهرنهايت)
	درجة حرارة التخزين	-٢٥ إلى ٥٥°مئوية (-١٣ إلى ١٣١° فهرنهايت)
	درجة الرطوبة أثناء التشغيل	٢٠ إلى ٨٠٪ رطوبة نسبية
شدة الصوت	ضغط الصوت	٤٤ ديسيبل (A) (طباعة)؛ ٣٠ ديسيبل (A) (جاهزية)؛ ٢٢ ديسيبل (A) (السكون)
	طاقة الصوت	٥,٩ بل (A) (طباعة)؛ ٥,١ بل (A) (جاهز)؛ ٣,٩ بل (A) (سكون)
الطاقة	الاستهلاك	< ١٢٠ واط (طباعة)؛ < ٣٢ واط (جاهزية)؛ ١,٥ واط (≤ ٢٣ مع الواجهة الأمامية الرقمية المضمّنة) (السكون)؛ ٠,١ واط (إيقاف التشغيل)
	المتطلبات	فولطية الدخل (ضبط آلي) ١٠٠ إلى ٢٤٠ فولت تيار متردد (+/- ١٠٪)، ٥٠/٦٠ هرتز (+/-٣ هرتز) ٢ أمبير بحد أقصى
الاعتماد	الأمان	الولايات المتحدة وكندا (معتمدة من CSA)؛ الاتحاد الأوروبي (متوافقة مع LVD و EN 60950-1)؛ روسيا/كازاخستان/بيلاروس (EAC)؛ سنغافورة (PSB)؛ الصين (CCC)؛ الأرجنتين (IRAM)؛ الهند (BIS)
	التوافق الكهرومغناطيسي	متوافقة مع متطلبات الفئة A، بما في ذلك: الولايات المتحدة الأمريكية (قواعد FCC) وكندا (ICES) وأوروبا (إرشادات EMC) واستراليا (ACMA) ونيوزيلاندا (RSM) والصين (CCC) واليابان (VCCI) وكوريا (KCC)
	التوافق البيئي	ENERGY STAR و WEEE و RoHS بالاتحاد الأوروبي و RoHS بالصين و EPEAT Bronze؛ REACH
الضمان	ضمان محدود لمدة سنة واحدة	

[٧] الحد الأقصى لمعدل الإنتاج للصور الملونة مع تغطية لونية تبلغ ١٠٠٪ (ملف أشرطة). تمت الطباعة في الوضع "سريع" مع تشغيل الوضع "اقتصادي" على ورق أبيض ناصع (مقوى) لطابعات نفث الحبر من HP مع أقصى حجم للفة باستخدام أحبار زاهية للصور من HP.

[٨] +/- ٠,١٪ لعامل الطول المحدد أو +/- ٠,٢ مم (أيهما أكبر) عند ٢٣°مئوية (٧٣°فهرنهايت)، ٥٠ إلى ٦٠٪ رطوبة نسبية على أغشية شفافة من HP بحجم A0/E في الوضع "أفضل" أو "عادي" باستخدام أحبار الصور الزاهية من HP.

[٩] تم القياس استخدام أغشية شفافة من HP.

[١٠] باستخدام ورق صور مصقول عالمي فاخر من HP باستخدام أحبار صور زاهية من HP بعد المعايرة مباشرة.

[١١] يقص جميع مواد الطابعة المعتمدة لسلسلة طابعات HP Z باستثناء اللوحات القماشية. للاطلاع على مواد الطباعة المعتمدة، راجع hp.com/go/mediasolutionslocator.

[١٢] استنادًا إلى ذاكرة RAM سعة ٦٤٠ م ب.

[١٣] لا تتوفر إلا عن طريق خادم ويب مضمن من HP فقط.

[١٤] الحامل HP DesignJet بحجم ٢٤" هو ملحق اختياري في منطقة آسيا المطلة على المحيط الهادئ/اليابان، بينما يتوفر بشكل أساسي مع الطابعة في جميع المناطق الأخرى.

[١٥] علامة BMG التجارية برمز ترخيص FSC®-C115319، راجع fsc.org. علامة HP التجارية برمز ترخيص FSC®-C017543، راجع fsc.org. علامة BMG التجارية برمز ترخيص PEFC™/29-31-261، راجع pefc.org. علامة HP التجارية برمز ترخيص PEFC™/29-31-198، راجع pefc.org. قد لا تتوافر جميع المنتجات ذات اعتماد FSC® أو PEFC™ في بعض المناطق.

[١٦] يمكن إعادة التدوير من خلال برامج إعادة التدوير العمومية.

[١٧] يمكن إعادة تدويرها وفقًا لمواصفات خاصة بالمنطقة. فهي قابلة لإعادة التدوير في أوروبا وفقًا لأنظمة تجميع العملاء التي تقبل تعبئة السوائل.

[١٨] باستخدام أحبار الصور الزاهية HP 745 الأصلية. معدل ثبات العرض لشاشات العرض الداخلية أو البعيدة عن ضوء الشمس المباشر أو تحت الزجاج من قِبل مختبر HP Image Permanence Lab على مجموعة من مواد الطباعة من HP. للحصول على التفاصيل، راجع HPLFMedia.com/printpermanence.

معلومات حول الطلب

المنتج	T0B52A	طابعة HP DesignJet Z2600 PostScript® بحجم ٢٤"
الملحقات	Q6663A	حامل HP DesignJet T/Z بحجم ٢٤"[١٤]
	CN538A	محول أساسي HP DesignJet بحجم ٣"
	CQ783A	عمود دوران لطابعات HP DesignJet بحجم ٢٤"
	J8025A	خادم الطباعة HP Jetdirect 640n
	G6H51B	الماسحة الضوئية HP HD Pro بحجم ٤٢"
رؤوس الطباعة الأصلية من HP	F9J86A	رأس طباعة أسود وسماوي للصور HP 744 DesignJet
	F9J87A	رأس طباعة أرجواني وأصفر HP 744 DesignJet
	F9J88A	رأس طباعة أسود غير لامع وأحمر لوني HP 744 DesignJet
خراطيش الحبر الأصلية من HP	F9J95A	خرطوشة الحبر الأرجواني HP 745 DesignJet سعة ١٣٠ مل
	F9J96A	خرطوشة الحبر الأصفر HP 745 DesignJet سعة ١٣٠ مل
	F9J97A	خرطوشة الحبر السماوي HP 745 DesignJet سعة ١٣٠ مل
	F9J98A	خرطوشة الحبر الأسود للصور HP 745 DesignJet سعة ١٣٠ مل
	F9J99A	خرطوشة الحبر الأسود غير اللامع HP 745 DesignJet سعة ١٣٠ مل
	F9K00A	خرطوشة حبر أحمر لوني HP 745 DesignJet سعة ١٣٠ مل
	F9K01A	خرطوشة الحبر الأرجواني HP 745 DesignJet سعة ٣٠٠ مل
	F9K02A	خرطوشة الحبر الأصفر HP 745 DesignJet سعة ٣٠٠ مل
	F9K03A	خرطوشة الحبر السماوي HP 745 DesignJet سعة ٣٠٠ مل
	F9K04A	خرطوشة الحبر الأسود للصور HP 745 DesignJet سعة ٣٠٠ مل
	F9K05A	خرطوشة الحبر الأسود غير اللامع HP 745 DesignJet سعة ٣٠٠ مل
	F9K06A	خرطوشة حبر أحمر لوني HP 745 DesignJet سعة ٣٠٠ مل

لم يتم تصميم طابعة HP DesignJet Z2600 PostScript® لاستخدام أنظمة حبر مستمرة. ولن تُصممت طابعة HP DesignJet Z2600 PostScript® لاستخدمها حتى تصبح فارغة. قد تؤدي إعادة ملء الخراطيش قبل نفادها إلى تعطل الطابعة وإبطال ضمان طابعة HP وخرطوشة حبر HP.

أصلية مواد طباعة التنسيقات العريضة HP	Q1396A	ورق سندات عالمي من HP (معتمد من FSC®)[١٥] [١٦] ٦١٠ مم × ٤٥,٧ م (٢٤ بوصة × ١٥٠ قدم)
	C6029C	ورق مصقول ثقيل الوزن من HP (معتمد من PEFC™)[١٥] [١٦] ٦١٠ مم × ٣٠,٥ م (٢٤ بوصة × ١٠٠ قدم)
	C0F18A	حزمتان من ورق البولي بروبلين اللاصق غير اللامع للأعمال اليومية من HP ٦١٠ مم × ٢٢,٩ م (٢٤ بوصة × ٧٥ قدم)
	Q6579A	ورق صور مصقول عالمي سريع الجفاف من HP (معتمد من FSC®)[١٥] [١٧] ٦١٠ مم × ٣٠,٥ م (٢٤ بوصة × ١٠٠ قدم)
	E4J59C	قماش غير لامع احترافي من HP ٦١٠ مم × ١٥,٢ م (٢٤ بوصة × ٥٠ قدم)
	CG459B	ورق صور فاخر غير لامع عالمي من HP (معتمد من FSC®)[١٥] [١٦] ٦١٠ مم × ٣٠,٥ م (٢٤ بوصة × ١٠٠ قدم)
الصيانة والدعم	U9CU1E	الدعم بموقع العمل في يوم العمل التالي لمدة ٣ سنوات من HP مع الاحتفاظ بالوسائط المعيبة
	U9CU2E	الدعم بموقع العمل في يوم العمل التالي لمدة ٤ سنوات من HP مع الاحتفاظ بالوسائط المعيبة
	U9CU3E	الدعم بموقع العمل في يوم العمل التالي لمدة ٥ سنوات من HP مع الاحتفاظ بالوسائط المعيبة
	U9CU4PE	الدعم بموقع العمل في يوم العمل التالي لمدة سنة واحدة من HP بعد انتهاء الضمان مع الاحتفاظ بالوسائط المعيبة
	U9CU5PE	الدعم بموقع العمل في يوم العمل التالي لمدة سنتين من HP بعد انتهاء الضمان مع الاحتفاظ بالوسائط المعيبة
	H4518E	خدمة التثبيت من HP مع إعداد الشبكة

استخدم أحبار الصور الزاهية ورؤوس الطباعة من HP لاختبار الجودة العالية المتوافقة والأداء الذي يمكن الاعتماد عليه الذي يتيح أوقات تعطل أقل. فقد تم تصميم مكونات أنظمة الطباعة الهامة هذه وإعدادها معًا لتوفير كفاءة محسنة وتناغم لوني رائع ومطبوعات تقاوم البهتان لمدة تزيد عن ٢٠٠ سنة.[١٨]

للحصول على مزيد من المعلومات، تفضل بزيارة hp.com/go/OriginalHPinks.

للاطلاع على قائمة شاملة بمواد طباعة التصميمات العريضة من HP، يُرجى مراجعة HPLFMedia.com.

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.

المميزات البيئية

- تساعد ميزة فصل الألوان في تقليل إعادة الطباعة غير الضرورية
- إعادة تدوير خراطيش الحبر ورؤوس الطباعة من HP مجانًا وبطريقة مناسبة[١]
- أوراق تحمل شهادة FSC®[٢] ومجموعة من مواد الطباعة القابلة لإعادة التدوير من HP مع برنامج إرجاع[٣]
- معتمدة من ENERGY STAR®. حاصلة على شهادة EPEAT Bronze[٤] المسجلة للمنتجات المفضلة بيئيًا

[١] يختلف توفر البرنامج. يُرجى مراجعة hp.com/recycle للاطلاع على التفاصيل.

[٢] علامة BMG التجارية برمز ترخيص FSC®-C115319، راجع fsc.org. علامة HP التجارية برمز FSC®-C017543، راجع fsc.org. تتوفر بعض المنتجات ذات اعتماد FSC® في مناطق محدودة فقط.

[٣] يختلف مدى توافر برنامج إرجاع مواد الطباعة بالتصميمات العريضة من HP. يمكن إعادة تدوير بعض أنواع ورق HP القابل لإعادة التدوير من خلال برامج إعادة التدوير العمومية. قد لا تتوفر برامج إعادة التصنيع في منطقتك. راجع HPLFMedia.com/hp/ecosolutions للاطلاع على التفاصيل.

[٤] تسجيل EPEAT حيثما كان ذلك مناسبًا/معتمدًا. راجع epeat.net للاطلاع على حالة التسجيل حسب البلد.

الرجاء إعادة تدوير أجهزة الطباعة بالتصميمات العريضة ومستلزمات الطباعة الخاصة بك.
اكتشف كيفية القيام بذلك من الموقع الخاص بنا على الويب
hp.com/ecosolutions

حقوق الطبع والنشر لشركة HP Development Company, L.P لعام ٢٠١٦. المعلومات الواردة بهذه الوثيقة 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 و Adobe PostScript 3 علامتين تجاريتان 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، كما أن علامة PANTONE مملوكة لشركة Pantone, Inc.

4AA6-4008ARE، أبريل ٢٠١٦