



طابعة HP PageWide XL Pro 5200 متعددة المهام بمقاس 40 بوصة

وسع نطاق خدماتك ليشمل الطباعة لأغراض الاستخدام الجديدة قصيرة الأجل مع الطباعة الفورية



* قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي

Help increase revenues, cut costs, and protect your device, data, and documents

- تمكن من تحقيق عائد استثمار سريع وتوسيع نطاق خدماتك باستخدام حل واحد شامل يحمل علامة HP التجارية.
- تمكن من قبول الطلبات الجديدة مع تقليل التدخلات اليدوية، ووفر ما يصل إلى 50٪ من تكاليف التحضير والتجهيز النهائي.⁵
- قلل استهلاك الطاقة بمعدل يصل إلى 10 مرات، واستفد من مزايا برنامج استعادة المستندات المجاني والخرائط الكرونية الصديقة للبيئة من HP.
- World class printer protection with HP Wolf Pro Security

وسع نطاق خدماتك بالطباعة على اللوحات

- تمكن من الطباعة على اللوحات وبطاقات الورق المقوى والورق العادي بمقاس من A2 إلى B1 وشملك يصل إلى 10 مم.
- وسع نطاق خدماتك بما يشمل طباعة ملصقات متاجر البيع بالتجزئة قصيرة الأجل على الوجهين، وأرسلها للطباعة مباشرة من خلال HP SmartStream.
- احصل على سير عمل يسهل تعلمه برنامج HP Learn³ بإرشادات تطبيق بسيطة من خلال استخدام الورق المعتمد من FSC® الذي يستمد من مصادر تدار بطريقة مسؤولة بيئيًا، واحصل على مطبوعات قابلة لإعادة التدوير وتمتع بالجودة التي تقدمها أحبار HP المائية المخضبة.⁴

استجب لطلبات العملاء بشكل أسرع

- استجب لطلبات عملائك على الفور بسرعات طباعة تصل إلى 20 صفحة مقاس A1/الدقيقة.
- قدّم لعملائك مجموعة متنوعة من الخدمات تشتمل على المطبوعات الفنية وملصقات متاجر البيع بالتجزئة قصيرة الأجل، وتمكن من تلبية المتطلبات المختلفة بسرعة.
- تمكن من تسليم مشروعاتك كاملة في نصف الوقت حتى في حالة المطبوعات متنوعة المقاسات لكل من رسومات CAD ولوحات العرض.²

تم تصميم هذه الطباعة 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 باستخدامها وتصنيعها وتثبيتها. ستجد مزيدًا من المعلومات على: <http://www.hp.com/learn/ds>

الحواشي السفلية للمراسلة

¹ تنتج طابعة HP PageWide XL Pro 5200 متعددة المهام عدد 20 نسخ من نوع CAD بمقاس A1 في الدقيقة الواحدة. وسيختلف عدد الصفحات حسب وضع الطباعة وغرض الاستخدام من المطبوعات.

² استنادًا إلى اختبارات أجريت بتكليف من HP ونفذتها Sogeti في سبتمبر 2020، حيث أجريت مقارنة بين طابعة HP PageWide XL Pro 8200 وطابعة مماثلة منافسة تمثل غالبية حصة السوق من الأجهزة التي تعمل بتقنية LED في جميع أنحاء العالم اعتبارًا من عام 2019 وفقًا لتقرير IDC. وقد تم إجراء الاختبار بإرسال 3 ملصقات مقاس B1 على فوم مقاس B1 و3 نسخ من ملف به 6 صفحات يجمع بين الحجمين A0 وA1 ونوعي الورق العادي والمطلي. وخلال الاختبار، أُجري قياس الوقت بداية من النقر على الزر "إرسال" حتى خروج آخر صفحة من الطباعة، وباستخدام وضع جودة الطباعة المماثل.

³ يمكن الوصول إلى برنامج HP Learn من خلال HP PrintOS. يلزم توفر حساب HP PrintOS واتصال بالإنترنت وجهاز متصل يدعم إمكانية الاتصال بالإنترنت. لمزيد من المعلومات، راجع <http://www.printos.com>.

⁴ للاطلاع على رمز الترخيص C115319-FSC® للعلامة التجارية BMG، راجع <http://www.fsc.org>. وللإطلاع على رمز الترخيص C017543-FSC® للعلامة التجارية HP، راجع <http://www.fsc.org>. لا تتوفر جميع المنتجات المعتمدة من FSC® في بعض المناطق. يمكن إعادة تدوير معظم مواد الطباعة الورقية للتصميمات العربية من HP عن طريق برامج إعادة التدوير المتاحة للجمهور أو وفقًا للممارسات الخاصة بالمنطقة. في بعض مواد الطباعة من HP مؤهلة لإعادة التدوير من خلال برنامج استعادة مواد التصميمات العربية من HP.

⁵ استنادًا إلى اختبارات أجريت بتكليف من HP ونفذتها Sogeti في سبتمبر 2020، حيث أجريت مقارنة بين سلسلة طابعات HP PageWide XL Pro 8200/5200 وطابعة مماثلة منافسة تمثل غالبية حصة السوق من الأجهزة التي تعمل بتقنية LED في جميع أنحاء العالم اعتبارًا من عام 2019 وفقًا لتقرير IDC. من ناحية تحضير المهمة وطباعتها، وقد نُفذ الاختبار بإرسال 3 نسخ من ملف به 6 صفحات يجمع بين الحجمين A0 وA1 ونوعي الورق العادي والمطلي. وخلال الاختبار، أُجري قياس الوقت بداية من النقر على الزر "إرسال" حتى خروج آخر صفحة من الطباعة، وتمت الطباعة في وضع جودة طباعة سريع/CAD متماثل.

⁶ يستند استهلاك الطاقة إلى الاختبار الذي أجرته HP داخليًا بناءً على مواصفات ISO 20690 في سبتمبر 2020. وتشمل الطابعات المؤهلة للمقارنة الطابعات التي تستخدم تقنية LED والقادرة على الطباعة بسرعة تصل إلى 8 إلى 13 صفحة بمقاس A1 في الدقيقة، والتي تمثل غالبية حصة السوق من الطابعات التي تعمل بتقنية LED متوسطة الإنتاجية في الولايات المتحدة وأوروبا وفقًا لتقرير IDC اعتبارًا من أكتوبر 2020.

⁷ لإعادة كبس الحبر الداخلي ورفوس الطباعة، تفضل زيارة موقع <http://www.hp.com/recycle> للاطلاع على كيفية المشاركة وأماكن توافر برنامج شركاء الكوكب HP Planet Partners؛ ومع ذلك، قد لا يتوافر هذا البرنامج في منطقتك، أما في المناطق التي لا يتوفر بها هذا البرنامج وفيما يتعلق بالمواد الاستهلاكية الأخرى غير الخاضعة لهذا البرنامج، راجع سلطات التخلص من النفايات المحلية لديك لمعرفة طرق التخلص من النفايات بطريقة سليمة.

لمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة <http://www.hp.com/go/pagewidexlpro5200>

ورقة
البيانات



POWERED BY
Adobe PDF Print Engine

المواصفات الفنية

الأنواع مواد الطباعة	الورق المقوى والمعاد تدويره ورق بولييلين وورق Tyvek وشرائح التغليف غير اللاصقة
إدخال الوسائط (قياسي)	بكرة، درج إدخال
إدخال الوسائط (اختياري)	وحدة تغذية ورق احتراقية Pro
استقبال مواد الطباعة (قياسي)	سلة
إخراج الوسائط (اختياري)	وحدة تجميع علوية (سعة 100 صفحة)، وحدة تجميع ورق احتراقية Pro (سعة 500 صفحة)، وحدة طلي على خط الإنتاج
وحدة تحكم مضمنة	
واجهة المستخدم	شاشة لمسية سعوية عالية الدقة بتسنيق 16:9 مقاس 15.6 بوصة (396 مم) TFT (إضاءة خلفية LED)
المعالج	Intel Core i3
الذاكرة	DDR4 سعة 16 جيجابايت
القرص الثابت	وحدة تخزين SSD 128 × 1 جيجابايت ومحرك أقراص ثابت 1 × 500 جيجابايت، وكلاهما مشفر ذاتياً بتشفير AES-256
ملفات الطباعة الأصلية	HP-GL/2، TIFF، JPEG
ملفات الطباعة (اختياري)	Adobe PDF 1.7 و Adobe PostScript 3 (مع ترقية PostScript/PDF)
إمكانات الإدارة عن بعد	HP Partner Link وخدمات الويب المضمنة من HP و HP Web Jetadmin و PrintOS
إمكانات الاتصال	
الواجهات	Gigabit Ethernet (1000Base-T) و USB 2.0 مضيف
مسارات الطباعة	برنامج HP SmartStream (اختياري) وبرامج تشغيل الطباعة HP PageWide XL (PDF) و Apple AirPrint و PCL3 و HP-GL/2
الأبعاد (العرض × العمق × الارتفاع)	
المنتج	1955 × 785 × 1414 مم
الشحن	2257 × 1040 × 1595 مم
الوزن	
المنتج	490 كجم
الشحن	574 كجم
النطاقات البيئية	
درجة الحرارة عند التشغيل	5 إلى 40 درجة مئوية
درجة الرطوبة أثناء التشغيل	20 إلى 80% رطوبة نسبية وفقاً لنوع مواد الطباعة
صوتيات	
ضغط الصوت	الطباعة: ≤60 ديسيبل (A) (التشغيل)، ≥36 ديسيبل (A) (التوقف عن العمل)، ≥20 ديسيبل (A) (السكون)
طاقة الصوت	الطباعة: 7.8؛ بل (A) (التشغيل)، و≥5.5؛ بل (A) (التوقف عن العمل)، و≥3.5؛ بل (A) (السكون)
الطاقة	0.29 كيلوواط (النموذجي)، 0.9 كيلوواط (الحد الأقصى عند الطباعة)، 100 واط (الاستعداد)، >18 واط (السكون)
الاستهلاك	
المتطلبات	الجهد الكهربائي للإدخال (الضبط التلقائي) من 200 إلى 240 فولت (±10%) يتدرج 60/50 هرتز (±3 هرتز) بشدة تيار 5 أمبير
الاعتماد	
السلامة	متوافقة مع A2+A1+406950 IEC 62368-1 والإصدار الثاني: الولايات المتحدة الأمريكية وكندا (مع اعتماد CSA)، الاتحاد الأوروبي الامتثال لتوجيه LVD 60950-1 و EN 62368-1، روسيا وروسيا البيضاء وكازاخستان (EAC)، الصين (شهادة الاعتماد الصيني للإيرامة)
التوافق الكهرومغناطيسي	متوافقة مع متطلبات الفئة A، بما في ذلك: الولايات المتحدة الأمريكية (قواعد FCC) وكندا (ICES) والاتحاد الأوروبي (توجيه EMC) وأستراليا ونيوزيلندا (RCM) واليابان (VCCI) وكوريا (KC)
المواصفات البيئية	ENERGY STAR وEPEAT Registered و علامة CE (بما في ذلك WEEE و RoHS) و REACH و، بالتوافق مع متطلبات توعية خطر المواد الخطرة عالمياً في الصين وكوريا والهند وفيتنام وتركيا وصربيا وأوكرانيا
الضمان	90 يوماً

معلومات الطالب

مستلزمات الطباعة الأصلية من HP	
خرطوشة الحبر السماوي HP 878 PageWide XL سعة 1 لتر	312Z2ZA
خرطوشة الحبر الأرجواني HP 878 PageWide XL سعة 1 لتر	312Z3ZA
خرطوشة الحبر الأصفر HP 878 PageWide XL سعة 1 لتر	312Z4ZA
خرطوشة الحبر الأسود HP 866 PageWide XL سعة 1 لتر	3ED94AA
جافوة تنظيف HP 874/876 PageWide XL	3WW73ZA
رأس الطباعة HP 876 PageWide XL Pro	3WW75ZA
خرطوشة الصبغة HP 841/874/876 PageWide XL	3WW99ZA
استخدم أحبار الطباعة وروشوسها الأصلية من HP ومواد طباعة التصميمات العريضة من HP للاستمتاع بتجربة متسقة عالية الجودة وإداء مبرقع الكفاءة مما يحميك التلوث عن العمل ثم تصميم حقبة المكونات ذات الأهمية وتصميمها فوق التردد نظام تشغيل مستحسن كما تم تصميم أحبار الأصلية من HP لزيادة فترة استخدام رؤوس الطباعة من HP. دار بحماية استثمارك في طباعة HP عن طريق استخدام الأحبار الأصلية من HP للحصول على الحماية الكاملة لضمان HP. لمزيد من المعلومات، تفصل زيارة https://hp.com/go/OriginalHPinks مواد الطباعة الأصلية العريضة التصميم من HP ورق مقوى عام من HP، بمركز 3 بوصة (مجمد من FSC®) (قابل لإعادة التدوير)، ورق المصقات للالامع للإنتاج HP بمركز 3 بوصة (مجمد من FSC®) (قابل لإعادة التدوير)، ورق مصلقات سائان للإنتاج من HP بمركز 3 بوصة (مجمد من FSC®) (قابل لإعادة التدوير)، ورق مطلي ثقيل الوزن عام من HP بمركز 3 بوصة (مجمد من FSC®) (قابل لإعادة التدوير)، ورق بولي بروبيلين غير لامع من HP بمركز 3 بوصة (مجمد من FSC®) (قابل لإعادة التدوير). للإطلاع على القائمة الشاملة بمواد الطباعة العريضة التصميم من HP يرجى مراجعة HPLFMedia.com. تقدم خدمات دعم HP خدمات التثبيت والدمج الممتد (على سبيل المثال، لمدة سنتين و3 و4 و5 سنوات). لمزيد من المعلومات، الرجاء زيارة http://www.hp.com/go/cpc	

طابعة	الوصف
طابعة متعددة الوظائف للتصاميم الكبيرة بالألوان	المستندات الفنية (من القائمة)
حتى 1100 صفحة بمقاس A1 في الساعة و20 صفحة بحجم A1 في الدقيقة: حتى 600 صفحة بمقاس A0 في الساعة و110 صفحة بحجم A0 في الدقيقة	نظفية كاملة للملصق (من القائمة)
حتى 400 م ² /ساعة و6000 صفحة B1/ساعة و12 صفحة B1/دقيقة	نظفية كاملة للملصق (من درج الإدخال)
15 منزلا/الدقيقة	الحد الأقصى لسرعة الطابعة
لا تحتاج إلى تدفئة	مدة الإحماء
18 ثانية (من البكرة وUSB) و50 ثانية (من درج الإدخال وUSB)	إخراج أول صفحة
1200 × 1200 نقطة في البوصة	دقة الطابعة
تقنية HP PageWide	التقنية
أحبار مخصصة (سماوي، أرجواني، أصفر، أسود)	أنواع الحبر
4 (سماوي وأرجواني وأصفر وأسود)	عبوة/خرائطيش الطابعة، الرقم
لتر واحد	حجم عبوة/خرطوشة الطابعة التي تم تسليمها
8 (سماوي وأرجواني وأصفر وأسود)	رؤوس الطابعة
32 لترا	متوسط عمر رأس الطابعة
12 شهرا من تاريخ التركيب، أو 16 لترا، أو حتى تاريخ انتهاء الضمان المطبوع على العبوة، أيهما يأتي أولا	ضمان رأس الطابعة
±1%	دقة الخط
0.02 مم (HP-GL/2 يمكن الوصول إليه)	الحد الأدنى لعرض الخط
الألوان: حتى 15.24 سم/ثانية؛ تدرج الرمادي: يصل إلى 25.4 سم/الثانية	المسح الضوئي والنسخ
1200 نقطة في البوصة	سرعة المسح الضوئي
مساحة CIS ضوئية مقاس 36 بوصة (91 سم)	دقة المسح الضوئي
JPEG وTIFF وmulti-PDF وPDF وPDF وmulti-PDF وmulti-PDF (مع ترقية PostScript/PDF)	التقنية
تخزين الطابعة: وحدة ذاكرة USB، مجلد الشبكة (SMB)، مجلد My home (الصفحة الرئيسية)، وحدة إزالة الانحراف تلقائيا، تقليل سرعة المسح الضوئي، إعدادات التحرير الألاح (الترسيب)، SmartStream	تنسيق المسح الضوئي
حتى 914 مم	وجهات المسح الضوئي
50 مترا (PDF)، 12 مترا (TIFF)، 8 أمتار (JPEG) ⁵	أقصى عرض للمسح الضوئي
9.5 م	الحد الأقصى لطول المسح الضوئي
0.26 مم	الحد الأقصى لطول النسخ
معاينة مباشرة، الإعدادات السريعة للمسح الضوئي، إزالة الخلفية الذكية، تحسين اللون الأسود، وحدة إزالة الانحراف تلقائيا، تقليل سرعة المسح الضوئي، إعدادات التحرير الألاح (التباين) والسطوع والتدوير والاقتصاص والانحراف	شمك أصلي
الرسومات الخطية: الخرائط، الصور الملتقطة جوبا؛ الملصقات؛ الملصقات على الوجهين؛ لوحات العروض التقديمية؛ ورق التغليف	مميزات المسح الضوئي
لفات الوسائط: بكرتان خيار افتراضي مع التحويل التلقائي مع إمكانية التوسيع إلى 4 بكرات؛ حجم الملف: 279 إلى 1016 مم؛ طول الملف: حتى 200 م؛ الحد الأقصى لقطر البكرة: حتى 177 مم؛ القطر الرئيسي للفة: 7,6 سم	وسائط الطابعة
297 إلى 1020 مم (العرض)، 450 ² إلى 765 ³ مم (الطول)	التطبيقات
5RA3 وA2s وA1s وB2 وB1	حجم الورق
من 70 إلى 200 جرام/مترا ² (البكرة)؛ من 80 إلى 1050 ج/م ² (الورق/اللوحة)	الورق القياسي
من 70 إلى 200 جرام/مترا ² (البكرة)؛ من 80 إلى 1050 ج/م ² (الورق/اللوحة)	وزن مواد الطباعة الموصى به
حتى 0.4 مم (البكرة)؛ حتى 10 مم (الورق/اللوحة)	أوزان الوسائط من خلال مسار الورق
	الشمك

معلومات الطالب

المنتج	طابعة HP PageWide XL Pro 5200 متعددة المهام بمقاس 40 بوصة
4VW19AA	
الملحقات	
2NH46AAE	وحدة تنظيم المستندات HP SmartStream
2NH47AAE	وحدة تحليل نقاط البكسل HP SmartStream
6UA02AAE	وحدة إدارة سير العمل HP SmartStream
8SB02AA	درج HP PageWide XL
8SB04AA	وحدة تجميع HP PageWide XL Pro
8SB05AA	وحدة تغذية الورق HP PageWide XL Pro
8SB07AA	طقم ترقية HP PageWide XL PostScript/PDF
8SB09AA	طقم ترقية مجلد HP PageWide XL لرسوم بيانية طويلة
8SF40AA	وحدة طي HP F40
8SF61AA	مجلد HP F60 مع وحدة تبويب
8SF70AA	وحدة طي HP F70
8SF71AA	وحدة طي مع وحدة دمج أشرطة HP F70
8SW00AAE	HP SmartStream Preflight Manager
8SW05AAE	HP SmartStream Print Controller for HP PageWide XL Pro 5/8000 Printer series
8SW07AAE	HP SmartStream Print Controller Upgrade for HP PageWide XL Pro Printer series
8SW15AAE	HP SmartTracker for HP PageWide XL Pro 5/8000 Printer series
CZ320BA	وحدة تجميع علوية HP PageWide XL

الحواشي السفلية للمواصفات

0.1%± من طول المنتج المحدد أو 0.2%± مم (أيهما أكبر) عند 23 درجة مئوية ورطوبة نسبية 50 إلى 60% والطباعة على مواد طباعة A0 في الوضع "الأفضل" أو "العادي" باستخدام مادة البولي بروبيلين غير اللامعة من HP و حبر HP PageWide XL المخضب.

يتم دعم 420 مم مع اللوحات فقط.

³ قد يتم دعم المقاسات الأكثر طولاً حسب الملحقات المركبة.

5 يتم إجراء المرسج الضمني برفقة 200

⁶ للاطلاع على رمز الترخيص C115319-FSC® للعلامة التجارية BMG، راجع <http://www.fsc.org>. وللاطلاع على رمز الـ

[illegible]

Company, L.P.

ضمناً إضافياً

2025 فبرایر

eg-ar



חל

