



## المواصفات الفنية

الوصف	التصميمات العريضة متعددة الوظائف أو العادية
العتبة	تقنية HPPageWide
التطبيقات	الرسوم الخطية الخرائط الصور المصححة هندسيًا المصقات
أنواع الحبر	أحبار مخضبة (سماوي أرجواني أصفر أسود)
خراطيش الحبر	4 سماوي وأرجواني وأصفر وأسود
حجم الخرطوشة	لتر واحد (أسود)، 500 مل (سماوي، أرجواني، أصفر)
رؤوس الطباعة	8 سماوي وأرجواني وأصفر وأسود
متوسط عمر رؤس الطباعة	32 لترًا
ضمان رؤس الطباعة	months from the date of installation, or 10L, or until the Warranty Ends date printed on the packaging, 12 whichever comes first
دقة الطباعة	1200 × 1200 نقطة في البوصة
الحل الأحدث لعرض الخط	0.02 مم (HP-GL/2) يمكن الوصول إليه
دقة الخط	1%±
<b>سرعة الطباعة</b>	
المستندات الفنية (من القائمة)	حتى 1100 صفحة بمقاس A1 في الساعة، 20 صفحة مقاس A1 في الدقيقة، حتى 603 صفحات مقاس A0 في الساعة، 11 صفحة مقاس A0 في الدقيقة
الحل الأمثل لسرعة الطباعة	15 مترًا/الدقيقة
مدة الإجماع	لا تتراخى إلى تدفئة
إخراج أول صفحة	20 ثانية من (USB)
<b>وسائط الطباعة</b>	
لغات الوسائط	يكرتان خيار افتراضي مع التحويل التلقائي مع إمكانية التوسيع إلى 4 بكرات
حجم اللقطة	279 إلى 1016 مم
قطر اللقطة	حتى 177 مم
القطر الرئيسي للقة	7,6 سم
نحوي	70 إلى 200 جم/م²
شتمك مواد الطباعة	حتى 0,4 مم
أنواع مواد الطباعة	الورق المثقوب والمعاد تدويره وورق المصقات والبولي بروبيلين وورق Tyvek وشراخ القلم غير اللاصقة
استقبال مواد الطباعة (قياسي)	سلة
إخراج الوسائط (اختياري)	وحدة تجميع علوية (حتى 100 صفحة)، وحدة تجميع عالية السعة (سعة حتى 500 صفحة)، وحدة طلي على خط الإنتاج
<b>المساح الضوئي</b>	
الوصف	مساحة C5 ضوئية مقاس 36 بوصة (91 سم)
السرعة	الألوان: حتى 15,24 سم/ثانية؛ تدرج الرمادي: يصل إلى 25,4 سم/الثانية
الدقة الضوئية	1200 نقطة في البوصة
عرض المسح الضوئي	حتى 914 مم
شتمك أصلي	0,26 مم
الحل الأمثل لطول النسخ	9,5
الحل الأمثل لطول المسح الضوئي	50 مترًا (PDF)، 12 مترًا (TIFF)، 8 مترًا (JPEG)
تنسيق المسح الضوئي	JPEG و TIFF و multi-TIFF و PDF و PDF/A و multi-PDF و multi-PDF (مع ترقية PDF/PostScript)
ميزات المسح الضوئي	معاينة مباشرة للإعدادات السريعة للمسح الضوئي، إزالة الخلفية الذكية، تحسين اللون الأسود، وحدة إزالة الانحراف تلقائيًا، تقليل سرعة المسح الضوئي، إعدادات الفرز باللاحق (التباين والسطوع والتدوير والاقتصاص والانحراف)
وجهة المسح الضوئي	تخزين الطباعة وحدة ذاكرة USB، مجلد الشبكة (SMB)، مجلد My home الصفحة الرئيسية، المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني، المسح الضوئي إلى برنامج HP SmartStream
<b>وحدة تحكم مضمنة</b>	
المعالج	Intel Core i3
الذاكرة	16 جيجابايت DDR4
القرص الثابت	وحدة تخزين 1 SSD و 128 جيجابايت ومحرك أقراص ثابت 500 × 1 جيجابايت، وكلاهما مشفر دائمًا بتشفير AES-256
لغات الطباعة الأصلية	HP-GL/2, TIFF, JPEG
لغات الطباعة (اختياري)	Adobe PDF 1.7 و Adobe PostScript 3 (مع ترقية PostScript/PDF)
الإدارة عن بعد	HP Partner Link و خادم الويب المضمن من HP و PrintOS و HP Web Jetadmin
<b>إمكانات الاتصال</b>	
الواجهات	USB2 و Gigabit Ethernet (1000Base-T) مضيف
مسرارات الطباعة	برنامج HP SmartStream (اختياري)، وبرنامج تشغيل الطباعة (PDF و HPPageWide XL و HP-GL/2 و PCL3) و Apple و AirPrint
<b>واجهة المستخدم</b>	
واجهة المستخدم	شاشة لمسية سعوية عالية الدقة بتسنيق 16:9 مقاس 15,6 بوصة (396 ملم) TFT (إضاءة خلفية LED)

الأبعاد (العرض × العمق × الارتفاع)	
الطباعة	1955 × 785 × 1414 مم
الشحن	2257 × 1040 × 1578 مم
<b>الوزن</b>	
الطباعة	الطباعة 382 كجم؛ الطباعة متعددة المهام 412 كجم
الشحن	الطباعة 516 كجم؛ الطباعة متعددة المهام 541 كجم
<b>المواصفات البيئية</b>	
درجة الحرارة عند التشغيل	5 إلى 940 درجة مئوية
درجة الرطوبة أثناء التشغيل	20 إلى 80% رطوبة نسبية وفقًا لنوع مواد الطباعة
<b>صوتيات</b>	
ضغط الصوت	60 ديسيبل (A) (التشغيل)، 36 ديسيبل (A) (التوقف عن العمل)، 20 ديسيبل (A) (السكون)
طاقة الصوت	78 ديسيبل (A) (التشغيل)، 55 ديسيبل (A) (التوقف عن العمل)، 3,5 ديسيبل (A) (السكون)
<b>الطاقة</b>	
التستهلاك	0,29 كيلوواط (المتوسطي)، 0,9 كيلوواط (الحل الأمثل عند الطباعة)، 100 واط (الاستعداد)، 18 واط (السكون)
المتطلبات	الجهد الكهربائي للإدخال (الضبط التلقائي) من 100 إلى 200/127 إلى 240 فولت (10% ± تردد 60/50 هرتز (±3) بشدة تيار 5/10 أمبير
<b>الامتداد</b>	
السلامة	متوافقة مع A1+A2+101+60950-1 IEC و IEC 62368-1 الإصدار الثاني؛ الولايات المتحدة الأمريكية وكندا (مع اعتماد CSA)، الاتحاد الأوروبي (الامتثال لتوجيه LVD و EN 60950-1 و IEC 62368)، روسيا وروسيا البيضاء وكازاخستان (Eurasian Conformity)، وشهادة الاعتماد الصيني (الإلزامية)
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	معتمدة من EPEAT و ENERGY STAR و UL 2801 و Ecolabel و CE (بما في ذلك WEEE و REACH)؛ بالتوافق مع متطلبات توجيه حظر المواد الخطرة عالميًا في الصين وكوريا وألمانيا وفرنسا وتركيا وصربيا وأوكرانيا
<b>الضمان</b>	90 يومًا

## معلومات الطلب

المنتج	
4W17A	طابعة HPPageWide XL 5200 متعددة المهام بمقاس 40 بوصة
4W16A	طابعة HPPageWide XL 5200 بمقاس 40 بوصة
الملحقات	
2NH46AE	وحدة تنظيم المستندات HP SmartStream
2NH47AE	وحدة تحليل نقاط الكسب HP SmartStream
5EK00A	المسححة الضوئية HP Pro 2 مقاس 42 بوصة
6U4A02AE	وحدة إدارة سير العمل HP SmartStream
8S802A	درج HPPageWide XL
8S803A	مجموعة HPPageWide XL العالية السعة
8S807A	طقم ترقية HP PostScript/PDF
8S809A	طقم ترقية مجلد HPPageWide XL لرسوم بيانية طويلة
8SF40A	وحدة طلي HPF40
8SF61A	مجلد HPF60 مع وحدة تيوب
8SF70A	وحدة طلي HPF70
8SF71A	وحدة طلي مع وحدة مسح أسطوانة HPF70
8S5W04AE	HP SmartStream Preflight Manager
8S5W04AE	HP SmartStream Print Controller
8S5W14AAE	HP SmartTraker
CZ320B	وحدة تجميع علوية HPPageWide XL
6GH50B	المسححة الضوئية HP SD Pro مقاس 44 بوصة
مستلزمات الطباعة الأصلية من HP	
3ED83A	خرطوشة الحبر الأرجواني HP 865 PageWide XL سعة 500 مل
3ED84A	خرطوشة الحبر الأصفر HP 865 PageWide XL سعة 500 مل
3ED85A	خرطوشة الحبر السماوي HP 865 PageWide XL سعة 500 مل
3ED94A	خرطوشة الحبر الأسود HP 866 PageWide XL سعة 1 لتر
3WW73A	حاوية تنظيف HP 874/876 PageWide XL
3WW99A	خرطوشة الصيانة HP 841/874/876 PageWide XL
C1Q19A	رأس طباعة HP 841/874 PageWide XL
مواد الطباعة الأصلية العريضة التصميم من HP	
ورق مقوى عام من HP، بمركز 3 بوصة لمعتمد من <sup>1</sup> (FSC®) (قابل لإعادة التدوير)؛ ورق المصقات غير اللصق للإنتاج من HP بمركز 3 بوصة لمعتمد من <sup>2</sup> (FSC®) (قابل لإعادة التدوير)؛ ورق مطلي ثقيل الوزن عام من HP بمركز 3 بوصة لمعتمد من <sup>3</sup> (FSC®) (قابل لإعادة التدوير)؛ ورق بولي بروبيلين غير لاصق من HP بمركز 3 بوصة للإطلاع على القائمة الشاملة بمواد الطباعة العريضة التصميم من HP، يرجى مراجعة HPLFMedia.com	

<sup>1</sup> 0,1% من طول المنتج المجمد أو 0,2% مم (أيهما أكبر) عند 23 درجة مئوية (73 درجة فهرنهايت) ورطوبة نسبية 50% إلى 60% والطباعة على مواد طباعة A0E في الوضع "الأفضل" أو "العادي". باستخدام مادة البولي بروبيلين غير اللصقة من HP وخرطوشة HPPageWide XL المختص. تم إجراء المسح الضوئي بدقة 200 نقطة في البوصة، بتوفر المسح الضوئي الملفات PDF في طرز PostScript فقط.

<sup>2</sup> للإطلاع على رمز الترخيص C115319، FSC® للإعلام التجاري، BMG، راجع <http://www.fsc.org> وللاطلاع على رمز الترخيص C017543، FSC® للإعلام التجاري، راجع <http://www.fsc.org>، لا تتوفر جميع المنتجات المعتمدة من FSC® في بعض المناطق. للحصول على معلومات حول موا يمكن إعادة التدوير من خلال برامج إعادة التدوير المتاحة للجمهور.

