مواصفات المنتج

المهام

الطباعة والنسخ والمسح الضوئي (الفاكس والاتصال اللاسلكي اختياريين)

المعالجة المتعددة مدعومة

نعم

عدد خراطيش الطباعة

1 (خرطوشة سوداء واحدة)

دورة التشغيل (شهرياً، بحجم A4)

حتى 300000 صفحة

حجم الصفحة الشهري الموصى به

تصل إلى 50000 تصل إلى 50000

تقنية الطباعة

ليزر

جودة الطباعة بالأسود (best)

اللون: تصل إلى 1200 x‏ 1200 نقطة في البوصة بسرعة منخفضة :أسود

لغات الطباعة

HP PCL 5e وHP PCL 6 ومحاكاة HP Postscript من المستوى 3‏‏ وPDF‏ (الإصدار 1.7‏) والتوافق مع AirPrint™‎‏

الشاشة

شاشة عرض رسومية SVGA بالألوان تعمل باللمس بمقاس 20,3 سم (8 بوصة)

سرعة المعالج

1.2 جيجاهرتز

أداة استشعار الورق التلقائية

نعم

إمكانية الطباعة أثناء التنقل

[5] أمان الإدارة: SNMPv3‏ و SSL‏/TLS‏ و ‎WPA2-Enterprise‎‏ ومصادقة 802.1X‏ (‎EAP- PEAP‎‏، و ‎EAP-TLS‎‏) و IPP over TLS‏، و IPsec‏/Firewall‏ مع شهادة اعتماد ومصادقة Pre-Shared Key‏ ومصادقة Kerberos‏‏. دعم ضبط WJA-10 IPsec باستخدام إضافة IPsec‏

إمكانية الاتصال لاسلكيًا

لا تتوفر إمكانيات الاتصال اللاسلكي بشكل أساسي. هناك ملحقات اختيارية تدعم الاتصال اللاسلكي.

أدوات الاتصال، قياسية

منفذا Hi-Speed USB 2.0 مضيفان؛ منفذ Hi-Speed USB 2.0 واحد لتوصيل الأجهزة؛ منفذ واحد لشبكة Gigabit Ethernet 10/100/1000T‏؛ تجويف واحد لدمج الأجهزة

الاتصال، اختياري

ملحق HP Jetdirect 3000w‏ للاتصالات القريبة المدى/الاتصال اللاسلكي - J8030A‏؛ ملقم الطباعة HP Jetdirect 2900nw J8031A‎‏

جاهزة للعمل في الشبكة

قياسي (Gigabit 10/100/1000T Ethernet‎‏ مضمن)

الحد الأدنى لمتطلبات النظام

تتوفر مساحة على محرك الأقراص الثابت قدرها 1 ج ب؛ الإنترنت؛ راجع http://www.Apple.com؛ USB مساحة حرة على القرص الثابت تبلغ 200 م ب ومحرك أقراص مضغوطة أو DVD أو اتصال بالإنترنت أو منفذ USB مخصص أو اتصال بالإنترنت أو اتصال لاسلكي. للاطلاع على متطلبات مكونات نظام التشغيل، راجع http://www.microsoft.com

أنظمة التشغيل المتوافقة

لا يتوفر حل كامل إلا لنظام Windows 7 والأحدث فقط ولا يتوفر برنامج تشغيل الطباعة العام إلا لنظام Windows 7 والأحدث فقط. ولم تعد برامج HP لنظام Mac و Windows مضمّنة على القرص المضغوط، لكن يمكن تنزيلها من موقع http://www.123.hp.com، ويستخدم نظام تشغيل Windows RT لأجهزة الكمبيوتر اللوحية (32‏/64 بت) برنامج تشغيل طباعة من HP مبسط مضمّن في نظام التشغيل RT. Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Android; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra; Linux; UNIX

الذاكرة

7 ج ب

الحد الأقصى للذاكرة

7 ج ب

وحدة التخزين الداخلية

قرصان ثابتان آمنان قياسيان مضمّنان بأداء عالٍ من HP سعة 500 ج ب بسعة إجمالية 1000 ج ب؛ تشفير AES 256 للأجهزة أو أعلى من ذلك؛ إمكانيات المسح الآمن (المسح الآمن للملفات - ملفات المهام المؤقتة، المسح الآمن - بيانات المهام، مسح ATA آمن للقرص).

أحجام الوسائط المدعومة

الدرج 1: A3A4 وA4R وA5 وA5R وA6 وRa4 وB4 ‎(JIS)‎ و‎B6 (JIS)‎ و‎B5 (JIS)‎ وOficio و8K و16k وبطاقات بريدية وDpostcard (JIS)‎ وأظرف ‎B5 واظرف C5‎ وأظرف C6‎ وأظرف DL؛ الدرج 2: A4A4R وA5 وRa4 وB4 و‎B5 (JIS)‎ و‎ (JIS)‎ وOficio و16k؛ الدرج 3: A3A4 وA4R وA5 وRa3 وRa4 وB4 و‎B5 (JIS)‎ و‎ (JIS)‎ وOficio و8K و16k

أحجام وسائط الطباعة، مخصص

الدرج 1: من 98 × 148 مم إلى 297 × 432 مم؛ الدرج 2: من 139,7 × 210 مم إلى 297 × 364 مم؛ الدرج 3: من 139,7 × 210 مم إلى 297 × 432 مم

مناولة الورق التلقيم، اختياري

درج اختياري سعة 2000 ورقة

مناولة الورق استقبال المطبوعات، أساسي

حاوية استقبال مطبوعات وجهها لأسفل سعة 500 ورقة

مناولة الورق استقبال المطبوعات، اختياري

فاصل بين المهام ووحدة إضفاء لمسات نهائية داخلية تتكون من وحدة تدبيس/تجميع ووحدة إنشاء الكتيبات وخرامة ورق 2‏/3 وخرامة ورق 2‏/4 وخرامة ورق سويدية

سعة الإخراج القصوى (أوراق)

حتى 3250 ورقة

طباعة على الوجهين

آلية (أساسية)

أنواع مواد الطباعة

عادي، HP EcoEFICIENT، غير لامع من HP بوزن 90 جم، خفيف من 60 إلى 74 جم، مصقول، معاد تدويره، غير لامع من HP بوزن 105 جم، غير لامع من HP بوزن 120 جم، متوسط الوزن من 96 إلى 110 جم، ثقيل من 111 إلى 130 جم، غير لامع من HP بوزن 150 جم، ثقيل جدًا من 131 إلى 175 جم، غير لامع من HP بوزن 200 جم، ورق الأغلفة من 176 إلى 220 جم، الملصقات، ورق معنون، ظرف، ظرف ثقيل، مطبوع مسبقاً، مخرم مسبقًا، ملون

وزن وسائط الطباعة، المعتمد

الدرج 1: من 60 إلى 175 جم/م²؛ الدرجان 2 و 3: من 60 إلى 220 جم/م²

أوزان مواد الطباعة المدعومة، ADF‏

وجه واحد: من 42 إلى 220 جم/م²؛ وجهين: من 60 إلى 220 جم/م²

نوع الماسحة الضوئية

السطح الزجاجي، وحدة التغذية التلقائية للمستندات (ADF)

تنسيق ملف المسح الضوئي

الإرسال الرقمي: PDF و Hi-Compression PDF و JPEG و TIFF و MTIFF و XPS و PDF/A و TEXT (OCR) و Unicode TEXT (OCR)‎ و RTF (OCR)‎ و PDF (OCR)‎ قابل للبحث و PDF/A (OCR)‎ قابل للبحث و HTML (OCR)‎ و CSV (OCR)‎؛ المسح الضوئي إلى منفذ USB سهل الوصول إليه: PDF و JPEG و TIFF و MTIFF و XPS و PDF/A و TEXT (OCR)‎ و Unicode TEXT (OCR)‎ و RTF (OCR)‎ و PDF (OCR)‎ قابل للبحث و PDF/A (OCR)‎ قابل للبحث و HTML (OCR)‎ و CSV (OCR)‎؛ الطباعة من USB سهل الوصول إليه: PDF و PS وملفات جاهزة للطباعة (‎.prn و ‎.pcl و ‎.cht)

دقة المسح الضوئي، بصري

حتى 600 x‏ 600 نقطة في البوصة

الحد الأقصى لحجم المسح (باستخدام وحدة التلقيم الآلي للوثائق)

297 × 432 مم

الحد الأدنى لمقاس المسح الضوئي (وحدة التغذية التلقائية للمستندات)

105‏ ‏×‏ 148‏ مم

سرعة المسح الضوئي (عادي، A4‏)

تصل إلى 120 صفحة/240 صورة في الدقيقة (بالأبيض والأسود)؛ تصل إلى 120 صفحة/240 صورة في الدقيقة (بالألوان)

المسح باستخدام وحدة تلقيم آلي للوثائق على الوجهين

نعم

صيغ الملفات المدعومة

CSV؛ HTML؛ JPEG؛ MTIFF؛ PDF؛ PDF/A؛ RTF؛ TIFF؛ نص؛ نص مشفر؛ XML؛ XPS

أوضاع إدخال المسح الضوئي

تطبيقات اللوحة الأمامية: النسخ؛ البريد الإلكتروني؛ الفاكس؛ الحفظ إلى مجلد الشبكة؛ الحفظ إلى USB؛ حفظ إلى ذاكرة الجهاز؛ تطبيقات OXP (النظام الأساسي المفتوح القابل للتوسيع)

دقة النسخ (نص أسود)

حتى 1200 × 1200 نقطة في البوصة

إعدادات تصغير/تكبير النُسخ

من 25 إلى 400%

عدد النُسخ، الحد الأقصى

حتى 9999 نسخة

وظائف الفاكس

اختياري

سرعة إرسال الفاكس

[4] 33.6 كيلو بت في الثانية

ذاكرة الفاكس

حتى 500 صفحة

دقة الفاكس بالأسود (الأفضل)

بدقة تصل إلى 300 × 300 نقطة في البوصة (400 × 400 نقطة في البوصة للفاكسات المتلقاة فقط)

أرقام الاتصال السريع للفاكس، أكبر عدد

حتى 1000‏ رقم (يمكن أن يحتوي كل منها على 210‏ وجهات)

مواقع بث الفاكس

210

الطاقة

الجهد الكهربي للإدخال: 220 إلى 240 فولت تيار متردد (+/- 10%)، 50‏/60 هرتز (+/- 3 هرتز)

علامات إيكولوجية

معتمد من ENERGY STAR®

مواصفات الأثر المستدام

خالية من الزئبق

معتمدة من Blue Angel

Yes, Blue Angel DE-UZ 219—only ensured when using Original HP supplies

نطاق درجة حرارة التشغيل

من 15 إلى 30º درجة مئوية

نطاق رطوبة التشغيل الموصى بها

رطوبة نسبية 20 إلى 80%

انبعاثات الضغط الصوتي في المحيط (في وضع التشغيل، عند الطباعة)

50 ديسيبل (A) عند الطباعة بالأبيض والأسود على وجه واحد بمقاس A4 بسرعة 25 صفحة في الدقيقة

أدنى الأبعاد (العرض x العمق x الارتفاع)

585 × 775,9 × 877,5 مم

الأبعاد القصوى (العرض ‏×‏ العمق ‏×‏ الارتفاع)

1275 × 785 × 1190 مم

أبعاد الحزمة (العرض × العمق × الارتفاع)

831 × 685 × 988 مم

الوزن

68.13 كجم

وزن الحزمة

96.3 كجم

محتويات عبوة المنتج

المحرك؛ وحدة تحكم في نقل السرعات؛ الأسطوانات؛ لوحة اسمية وملصق بألوان متميزة لمجموعة العمل؛ أسلاك الطاقة؛ قرص مضغوط للتركيب؛ وثائق تثبيت الأجهزة وإعدادها؛ منشورات دعائية للدعم (لا يشمل خرطوشات الطباعة الليزرية)

كابل مضمن

لا، يُرجى شراء كابل USB بشكل منفصل. يجب تركيب الوحدات من قبل فني خدمة.

البرامج المضمَّنة

HP Connected و HP Device Experience (DXP)‎ وبرنامج تشغيل الطابعة HP PCL 6 و HP Software Installer/Uninstaller وشاشة ترحيب نظام Mac (توجه المستخدمين إلى موقع http://www.123.HP.com أو مصدر برنامج الطابعة لتطبيق نظام التشغيل) وكتيبات دليل المستخدمين عبر الإنترنت

ضمان الشركة المصنعة

ضمان لمدة سنة واحدة على قطع الغيار فقط. وتختلف خيارات الضمان الممتد والدعم حسب المنتج والبلد والمتطلبات القانونية المحلية. تفضل بزيارة الموقع http://www.hp.com/support للتعرف على خيارات الدعم وخدمات HP الحاصلة على الجوائز في منطقتك.

التصليح والصيانة بعد انتهاء الضمان

ضمان لمدة 90 يومًا فقط على قطع الغيار في معظم البلدان