



HP ScanJet Pro 2600 f1

(20G05A)

ماسحة ضوئية مسطحة مزودة بوحدة تغذية تلقائية للمستندات.

عزز الإنتاجية لمهام المسح الضوئي الاحترافية باستخدام الماسحة الضوئية HP ScanJet Pro صغيرة الحجم وعالية الكفاءة، والمصممة لإجراء المسح الضوئي لما يصل إلى 1,500 صفحة يوميًا. الآن يمكنك إجراء التشغيل التلقائي لسير العمل باستخدام الاختصارات التي تعمل بضغط واحدة، والمسح الضوئي السريع على الوجهين من وحدة التغذية التلقائية للمستندات.

إنتاجية احترافية.

- استنفد من إجراء المسح الضوئي لما يصل إلى 50 صورة (25 صفحة) في الدقيقة¹ باستخدام وحدة تغذية للمستندات سعة 60 صفحة على الوجهين في مرور واحد.
- لا حاجة للدعم الفني. يوفر الاتصال عبر منفذ USB إمكانية إعداد تتسم بالسرعة والبساطة، فضلاً عن التوصيلات عالية الكفاءة.
- لا تقف بانتظار التدفئة – تتيح لك تقنية Instant-on بدء المسح الضوئي بسرعة [2].
- ضع الماسحة الضوئية في أي مكان تمارس فيه العمل. بفضل تصميم صغير يناسب سطح المكتب.

سهولة الاستخدام.

- تمكن من إجراء المسح الضوئي لمجموعة متنوعة من المستندات بما في ذلك الكتب والمجلات وبطاقات الهوية من وحدة التغذية التلقائية للمستندات أو الماسحة الضوئية المسطحة.
- يادر بتبسيط إجراءات العمل من خلال تدفقات العمل المعدة مسبقًا وأدوات التحرير القوية في برنامج HP Scan Pro.
- استنفد من ميزة المسح الضوئي مباشرة إلى تطبيقات المستندات باستخدام دعم WIA وISIS وTWAIN كامل الميزات من HP.

المسح الضوئي بكفاءة عالية.

- كن مطمئنًا أن الماسحة الضوئية الخاصة بك على مستوى المهمة. مصممة لتنفيذ مهام كثيفة الكميات بمعدل يصل إلى 1,500 صفحة يوميًا.
- اعتمد على المسح الضوئي التلقائي من وحدة التغذية التلقائية للمستندات سعة 60 صفحة باستخدام المسح الضوئي تلقائيًا على الوجهين في مرور واحد.
- احصل على صور واقعية ممسوحة ضوئيًا للمستندات والرسومات والصور مع دقة تصل إلى 1200 dpi.

أمان قوي

- اضمن الأمان من خلال التحقق من صحة توقيع التعليمات البرمجية لبدء التشغيل الأصلية من HP، والذي يمنع التشغيل إذا تم تغيير التعليمات البرمجية.
- تحديثات خالية من المشكلات، حيث يمكنك التحقق من الصحة والتأكد من أن أي تحديثات للبرامج الثابتة موقعة التعليمات البرمجية، ولا يتم تحميل سوى التعليمات البرمجية الأصلية من HP.



الحواشي السفلية

¹ أجري قياس سرعات المسح الضوئي بدقة 300 نقطة في البوصة (الأسود والأبيض، وتدرجات الرمادي، والألوان). وقد تختلف سرعات المعالجة الفعلية، وفقًا لدقة المسح الضوئي وظروف الشبكة وأداء الكمبيوتر والبرامج المستخدمة.

² مقارنة بالمنتجات التي تستخدم تقنية الفيوزر التقليدية وتقنية مصباح الفلورسنت بارد الكاثود (CCFL) للنسخ.

الملحقات والخدمات

الملحقات	C9943B مجموعة قطع قماش لتنظيف وحدة ADF من HP
طقم للصيانة	4T8E4A HP ScanJet A Roller Unit (100,000 pages) 4T8E6A HP ScanJet A Pad Unit (30,000 pages)
الصيانة والدعم	U34XLE خدمة الاستبدال المتقدمة في يوم العمل التالي من HP لمدة 3 سنوات للماسحة الضوئية ScanJet Pro 2600 f1 (جميع دول أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا باستثناء دول البلطيق، صربيا، الشرق الأوسط، تركيا)؛ U34XRE خدمة الاستبدال بموقع العمل من HP لمدة 3 سنوات للماسحة الضوئية ScanJet Pro 2600 f1 (النمسا وبلجيكا وسويسرا والدنمارك وفنلندا وهولندا والنرويج والسويد وإسبانيا والبرتغال وروسيا وبولندا واليونان)؛ U34XVE خدمة الاستبدال المتقدمة من HP لمدة 3 سنوات للماسحة الضوئية ScanJet Pro 2600 f1 (جميع دول أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا باستثناء دول البلطيق، صربيا، الشرق الأوسط، تركيا)؛ U34XWE خدمة إرجاع الجهاز إلى المستودع لمدة 3 سنوات للماسحة الضوئية ScanJet Pro 2600 f1 (تركيا فقط)؛ U34XXPE خدمة الاستبدال المتقدمة في يوم العمل التالي لمدة سنة واحدة بعد انتهاء الضمان من HP للماسحة الضوئية ScanJet Pro 2600 f1 (جميع دول أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا باستثناء دول البلطيق، صربيا، الشرق الأوسط، تركيا)؛ U34XYPE خدمة الاستبدال بموقع العمل لمدة سنة واحدة بعد انتهاء الضمان للماسحة الضوئية ScanJet Pro 2600 f1 (النمسا وبلجيكا وسويسرا والدنمارك وفنلندا وهولندا والنرويج والسويد وإسبانيا والبرتغال وروسيا وبولندا واليونان)؛ U34XZPE خدمة الاستبدال المتقدمة لمدة سنة واحدة بعد انتهاء الضمان للماسحة الضوئية ScanJet Pro 2600 f1 (دول البلطيق، صربيا، الشرق الأوسط)؛ U34YOPE خدمة إرجاع الماسحة الضوئية HP ScanJet Pro 2600 f1 لمدة سنة واحدة بعد انتهاء الضمان (تركيا فقط)

المواصفات الفنية

لوحة التحكم	6 مؤشرات إضاءة (اختصار، طباعة على الوجهين، خط)، 5: 4 أزرار (الطاقة والمسح الضوئي والمعالجة على الوجهين وتحديد الاختصار والإلغاء)
مواصفات الماسحة	نوع الماسحة الضوئية وحدة التغذية التلقائية للمستندات؛ تقنية المسح الضوئي CIS؛ السطح المستوي؛ تقنية المسح الضوئي؛ وحدة التغذية التلقائية للمستندات؛ السطح المستوي؛ مستشعر الصور باللمس (CIS)؛ أوضاع إدخال المسح الضوئي؛ وظائف المسح الضوئي من اللوحة الأمامية؛ حفظ بتنسيق PDF، حفظ بتنسيق JPEG، الإرسال عبر البريد الإلكتروني بتنسيق PDF والإرسال إلى السحابة، HP Scan في أنظمة التشغيل Windows وHP Easy Scan/CA، أنظمة التشغيل Mac وتطبيقات الجهات الخارجية عبر TWAIN؛ نسخة توين؛ الإصدار 2.4؛ المسح الضوئي بالألوان؛ نعم؛ إعدادات كثافة النقط بالبوصة لدقة المخرجات: 150: 75؛ 200: 120؛ 240: 300؛ 400: 600؛ 1200 بكسل في البوصة؛ نطاق قياس الصورة أو توسيعها؛ دون إجراء أي تحجيم عشوائي
حجم النسخة الممسوحة ضوئًا	وحدة التغذية التلقائية للمستندات: الحد الأقصى 216 × 3100 مم؛ الحد الأدنى 89 × 148 مم؛ سطح مستوي 216 × 297 مم
سرعة المسح الضوئي ²	حتى 25 صفحة في الدقيقة/50 صورة في الدقيقة (أبيض وأسود، رمادي والألوان، 300 نقطة في البوصة)
دقة المسح الضوئي	بصري حتى 600 نقطة في البوصة (الألوان واللون الواحد باستخدام وحدة التغذية التلقائية للمستندات)؛ حتى 1200 نقطة في البوصة (الألوان واللون الواحد باستخدام الماسحة الضوئية المسطحة)؛ حتى 600 نقطة في البوصة (الألوان واللون الواحد باستخدام وحدة التغذية التلقائية للمستندات)؛ حتى 1200 × 1200 نقطة في البوصة (الألوان واللون الواحد باستخدام الماسحة الضوئية المسطحة)
تنسيق ملف المسح الضوئي	بالنسبة لصفحات النصوص والصور: PDF، JPEG، PNG، BMP، TIF، Text (TXT)، Rich Text (RTF)، PDF/A، SEARCHABLE PDF، Word (DOCX)، Word (DOC)، Excel (XLS)، Excel (XLSX)، CSV
ميزات الماسحة الضوئية المتقدمة	المسح الضوئي على الوجهين في مرور واحد؛ اختصارات المسح الضوئي القابلة لإعادة استخدام HP Scan (مضمنة): التعرف الضوئي على الأحرف؛ التعريض التلقائي؛ الحد التلقائي؛ اكتشاف الألوان تلقائيًا؛ فصل/إزالة الخلفية؛ اكتشاف الحجم تلقائيًا؛ تسوية المحتوى؛ تحسين المحتوى؛ التوجيه التلقائي؛ تسرب ألوان متعددة؛ مسح الجواف؛ خيارات الصفحات الفارغة؛ حذف الصفحة الفارغة، حساسية الكشف عن الصفحة الفارغة، اكتشاف المنطقة الفارغة؛ دمج الصفحات؛ خيارات فصل المستندات؛ فصل النص محدد المنطقة، فصل الرمز الشريطي، فصل الصفحات الفارغة (أمامي/خلفي/كاهما/تحديد أي جانب)، إضافة فاصل الصفحات يدويًا؛ التغذية التلقائية؛ إظهار العارض بعد المسح الضوئي وإجراءات المسح الضوئي اللاحقة هي: تحديد الصورة للحذف، خيار التدوير، تحريك اليسار/اليمين، إنشاء/حذف تحديد جديد، حفظ كمساحة مسح ضوئي، خيار التسوية اليدوية، السحب والقص، خيارات التراجع، الصورة - مفتاح تمرير أساسي للتكبير/التصغير، فتح في نافذة تكبير/تصغير (تكبير/تصغير، قص، تدوير)، خيارات تنظيف الصفحة؛ تنظيف الخلفية؛ إزالة التحول للأبيض، صقل، ضبط الاتساق، إزالة الثقوب، التدقيق المتعدد؛ تحديد منطقة مفردة للتعرف البصري على الأحرف والرموز الشريطية ورمز QR؛ خيارات PDF؛ إعدادات أمان PDF (قابلة للتطبيق على ملفات PDF وملفات PDF القابلة للبحث)، إعدادات أمان كلمة المرور وأذونات المستندات، PDF - ضغط HQ، شريط تمرير حجم الملف/الجودة؛ خيارات ضغط TIFF؛ للرمادي أو الألوان؛ تنسيق غير مضغوط/LZW/Jpeg-TIFF، للأبيض والأسود؛ تنسيق غير مضغوط/LZW/TIFF G3/TIFF G4؛ خيارات اسم الملف؛ الاسم الأساسي، التاريخ، الوقت، عداد الوثائق، قيمة الرمز الشريطية، المتوفرة إذا لم تكن مضمنة بالفعل: SMTP، FTP، Evernote Box وSharePoint وGoogle Drive وDropbox وOneDrive وOne Drive for Business والمزيد؛ تمكين مسح الكتب ضوئيًا (الماسحة الإلكترونية (علاء البريد الإلكتروني، حفظ خيار النسخ المحلي، محلي أو (NW)، مجلد، حفظ مسار المجلد، إظهار الحفظ كمرجع جوار، إجراء بعد حفظ الملف (الملفات)، الطباعة/الفاكس، المكونات الإضافية المتوفرة إذا لم تكن مضمنة بالفعل؛ إزالة/اكتشاف الخطوط الرأسية؛ المسح الضوئي متعدد الوثائق؛ تمكين إنشاء رموز سطح المكتب لأنماط المسح الضوئي/الاختصارات؛ إدارة الاختصارات؛ إنشاء اختصار مسح ضوئي جديد وحذف اختصار وإعادة تسمية الاختصارات وتحريك الاختصارات لأعلى/أسفل والحفظ والتراجع واستعادة الإعدادات الافتراضية للشركة المصنعة واستيراد/تصدير الاختصارات؛ استرداد الاختصارات من الماسحة الضوئية دون الوصول إلى البرنامج الموجود على الكمبيوتر
مستويات التدرج الرمادي/عمق البت	256/24 بت (خارجي)، 48 بت (داخلي)
دورة المهام	دورة الخدمة اليومية الموصى بها: 1500 صفحة (وحدة التغذية التلقائية للمستندات)
سعة وحدة تقييم المستندات تلقائيًا	قياسي، 60 ورقة (80 جم/م ²)
إمكانيات الاتصال	قياسي USB 2.0
الذاكرة	قياسي 256 ميجا بايت

مناولة مواد الطباعة	الورق (أفراج، ثقث الحبر، صور، عادي) والأظرف والملصقات والبطاقات (فهرسة، تحية)
أنواع مواد الطباعة	حجم الوسائط (ADF) B5 (JIS)؛ B5؛ A6؛ A5؛ A4؛ Executive؛ Legal؛ Letter
وزن الوسائط (ADF)	60 إلى 105 ج/م ²
أنظمة التشغيل المتوافقة	Linux؛ macOS 12 Monterey؛ macOS 11 Big Sur؛ macOS 10.15 Catalina؛ macOS 10.14 Mojave؛ Windows Server؛ Windows 7؛ Windows 8.1؛ Windows 8؛ Windows 10؛ Windows 11
الحد الأدنى لمتطلبات النظام	الكمبيوتر: Microsoft® Windows® (10، 11، 8.1، 7، 32 بت و64 بت و2008 R2 و2012 R2 و2016 و2019) مساحة خالية على القرص الثابت تبلغ 2 جيجابايت واتصال بالإنترنت ومتصفح Microsoft® Internet Explorer أو أي متصفح
البرامج المضمنة	برنامج HP Scan، وبرنامج تشغيل جهاز الماسحة الضوئية HP Scanner Device Driver، وبرنامج تشغيل المسح الضوئي HP WIA، وبرنامج تشغيل المسح الضوئي HP TWAIN، والأداة المساعدة HP Scanner Tools
مواصفات خادم المسح الضوئي	زر الطاقة لتشغيل/الإيقاف
إدارة الأمان	
الأبعاد والوزن	الحد الأدنى: 491.5 × 325.4 × 133.3 مم؛ الحد الأقصى: 491.5 × 422.28 × 387.42 مم
أبعاد المنتج (العرض × العمق × الارتفاع)	أبعاد الحزمة (العرض × العمق × الارتفاع) 600 × 245 × 499 مم
وزن المنتج	5.4 كجم
وزن الحزمة	7.3 كجم
بيئة التشغيل	درجة الحرارة: 17.5 إلى 25 درجة مئوية رطوبة: رطوبة نسبية 30 إلى 70%
خدمات	درجة الحرارة: 40- إلى 60 درجة مئوية
الطاقة	المتطلبات: الجهد الكهربائي للإدخال: 100 إلى 240 فولت تيار متناوب؛ الاستهلاك: 12.90 واط (المسح الضوئي النشط)، 5 واط (الاستعداد)، 1.11 واط (السكون)، 0.06 (إيقاف التشغيل تلقائيًا)، 0.06 (إيقاف التشغيل)
الاعتمادات	IEC62368-1:2018+A1، IEC 60950-1:2005 وIEC 60950-1:2006 وجميع التعديلات المعمول بها؛ CSA/UL 60950-1 الإصدار الثاني (2007)؛ A1+A2+A12+A11+A2006-1؛ EN 60950-1:2006 معيار EAC للسلامة؛ معيار UL CoC بكتندا؛ الصين (شهادة الاعتماد الصيني الإلزامية)؛ علامة CE للاتحاد الأوروبي؛ معايير PVOC الكينية؛ معايير TER الكويتية؛ معايير SON النيجيرية؛ معايير SASO السعودية؛ معايير NRCS لجنوب أفريقيا؛ BSMI لتايوان؛ اعتماد السلامة الأوكرائي التوافقي الكهرومغناطيسي؛ اعتمادات الفئة B، CISPR 32:2015 (دوليًا)، توجيه التوافق الكهرومغناطيسي للاتحاد الأوروبي 2004/108/EC وEN 55032:2015 (علامة CE)، الصين GB9254-2008 (شهادة الاعتماد الصيني الإلزامية)؛ (CCC)، (BSMI) CNS13438:2006 لتايوان؛ قانون ألوان القيدية 47؛ بالولايات المتحدة الأمريكية الفقرة 15 بالفقرة الفرعية "ب" (لجنة الاتصالات الفيدرالية)؛ ICES-2008 003 الإصدار 7 (كتندا)؛ C-trick؛ أستراليا (بما في ذلك نيوزيلندا)، KN 22 وKCC بكوريا؛ شهادة EAC EMC الأوروبية؛ اعتمادات EMC الأوكرائي؛ EN 61000-3-2:2014 وEN 61000-3-3:2013 (التذبذب)؛ المقاومة EPEAT® Silver 2017؛ اعتماد برنامج الصين للحفاظ على الطاقة (CECP)؛ إعلان المواصفات البيئية لأجهزة تكنولوجيا المعلومات؛ اعتماد إدارة حماية البيئة بالولاية (SEPA)، مسجلة في EPEAT® Silver 2017
محتويات صندوق المنتج	20G05A الماسحة الضوئية HP ScanJet Pro 2600 f1، دليل التركيب؛ منشورات الدعم؛ الوسائط؛ كابل USB؛ محول الطاقة؛ أسلاك الطاقة
الضمان	ضمان محدود على الأجهزة لمدة سنة واحدة ودعم عبر الهاتف والويب. قد يختلف الضمان باختلاف البلد وفقًا للمتطلبات القانونية. تفضل زيارة http://www.hp.com/support لمعرفة المزيد حول خدمات HP عالمية المستوى وخيارات الدعم المتوفرة في منطقتك.

بيانات التخلي عن المسؤولية بخصوص المواصفات الفنية

¹ جهاز يحمل تسجيل EPEAT® Silver حيثما ينطبق ذلك. ويختلف تسجيل EPEAT حسب البلد. راجع موقع http://www.epeat.net لتلاطلاع على حالة التسجيل حسب البلد.

² سرعات مسح ضوئي تصل إلى 25 صفحة في الدقيقة تم قياسها بدقة 300 نقطة في البوصة (ألوان) من وحدة التغذية التلقائية للمستندات عند المسح الضوئي إلى ملف رقمي. وقد تختلف السرعات الفعلية وفقًا لدقة المسح الضوئي وظروف الشبكة وأداء الكمبيوتر والبرامج المستخدمة.

