ورقة بيانات

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 بضغطة واحدة، والمسح الضوئي السريع على الوجهين من وحدة التغذية التلقائية للمستندات.

إنتاجية احترافية.

- استفد من إجراء المسح الضوئي لما يصل إلى 50 صورة (25 صفحة) في الدقيقة[1] 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.
- بادر بتبسيط إجراءات العمل من خلال تدفقات العمل المعدة مسبقًا وأدوات التحرير القوية في برنامج HP Scan Pro.
- استفد 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 وإفريقيا 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 (البلطيق، صربيا، الشرق الأوسط)؛ U34XWE خدمة إرجاع الجهاز إلى المستودع لمدة 3 سنوات للماسحة الضوئية ScanJet Pro 2600 f1 (تركيا فقط)؛ U34XPE 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)؛ U34Y0PE 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، خطأ)؛ 5 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/ICA في أنظمة التشغيل Mac وتطبيقات الجهات الخارجية عبر TWAIN.؛ **نسخة توابن**: الإصدار 2.4؛ **المسح الضوئي بالألوان**: نعم؛ **إعدادات كثافة النقط بالبوصة لدقة المخرجات**: 75؛ 150؛ 200؛ 240؛ 300؛ 400؛ 500؛ 600؛ 1200 بكسل في البوصة؛ **نطاق قياس الصورة أو توسيعها**: دون إجراء أي تحجيم عشوائي
حجم النسخة الممسوحة ضوئيًا	**وحدة التغذية التلقائية للمستندات:** الحد الأقصى 216 × 3100 مم؛ الحد الأدنى 89 × 148 مم؛ **سطح مستو:** 216 × 297 مم
سرعة المسح الضوئي[2]	حتى 25 صفحة في الدقيقة/50 صورة في الدقيقة (أبيض وأسود، رمادي وألوان، 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)؛ **الأجهزة**: 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)، SEARCHABLE PDF، PDF/A، Word (DOC)، Word (DOCX)، Excel (XLS)، Excel (XLSX)، CSV
ميزات الماسحة الضوئية المتقدمة	المسح الضوئي على الوجهين في مرور واحد؛ اختصارات المسح الضوئي القابلة للإعداد باستخدام HP Scan (مضمنة): التعرُّف الضوئي على الأحرف؛ التعريض التلقائي؛ الحد التلقائي؛ اكتشاف الألوان تلقائيًا؛ صقل/إزالة الخلفية؛ اكتشاف الحجم تلقائيًا؛ تسوية المحتوى؛ تحسين المحتوى؛ التوجيه التلقائي؛ تسرب ألوان متعددة؛ مسح الحواف؛ 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/كلاهما/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 لليسار/لليمين، 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 الخلفية: تنظيف الخلفية، إزالة: التحويل للأبيض، صقل: ضبط الاتساق، إزالة الثقوب، التدفق 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 iHQC، شريط تمرير حجم الملف/الجودة؛ خيارات ضغط TIFF: للرمادي أو الألوان: تنسيق غير مضغوط/ LZW/Jpeg-Tiff، للأبيض والأسود: تنسيق غير مضغوط/G4 Tiff/G3 Tiff/LZW؛ خيارات اسم الملف: الاسم الأساسي، التاريخ، والوقت، عداد الوثائق، قيمة الرموز الشريطية، النصوص محددة النطاق، إعدادات تسلسل اسم الملف، إذا كان اسم الملف موجودًا بالفعل - استبدال/إلحاق الوقت التاريخ المسجل/المطالبة لاسم الملف، تسمية الملفات الذكية؛ خيارات الوجهات: البريد الإلكتروني (عملاء البريد الإلكتروني، حفظ خيار النسخ المحلي، محلي أو NW)، مجلد، حفظ مسار المجلد، إظهار الحفظ كمربع حوار، إجراء بعد حفظ الملف (الملفات)، الطابعة/الفاكس، المكونات الإضافية المتوفرة إذا لم تكن مضمنة بالفعل: SMTP وSFTP وBox وEvernote وSharePoint وSharePoint365 وGoogle Drive وDropbox وOneDrive وOne Drive for Business والمزيد؛ تمكين مسح الكتب ضوئيًا (المسحة الضوئية المسطحة)؛ 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؛ استيراد 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 تلقيم المستندات تلقائيًا	قياسي، 60 ورقة (80 جم/م²)
إمكانيات الاتصال	**قياسي** USB 2.0
الذاكرة	**قياسي** 256 ميجا بايت

مناولة مواد الطباعة

أنواع مواد الطباعة	الورق (افرخ، نفث الحبر، صور، عادي) والأظرف والملصقات والبطاقات (فهرسة، تحية)
حجم الوسائط (ADF)	Letter؛ Legal؛ Executive؛ A4؛ A5؛ A6؛ B5 (JIS)
وزن الوسائط (ADF)	60 إلى 105 ج/م2

أنظمة التشغيل المتوافقة	Windows 11؛ Windows 10؛ Windows 8؛ Windows 8.1؛ Windows 7؛ macOS 10.14 Mojave؛ macOS 10.15 Catalina؛ macOS 11 Big Sur؛ macOS 12 Monterey؛ Linux
الحد الأدنى لمتطلبات النظام	**الكمبيوتر**: Windows® Microsoft® (11، 10، 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 المضمّنة	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

إدارة الأمان	زر الطاقة للتشغيل/الإيقاف

الأبعاد والوزن

أبعاد المنتج (العرض × العمق × الارتفاع)	**الحد الأدنى**: 491.5 × 325.4 × 133.3 مم؛ **الحد الأقصى**: 491.5 × 422.28 × 387.42 مم
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 الكهربي 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 يدويًا)؛ **ENERGY STAR**: نعم
الاعتمادات	IEC 60950-1:2005 +A1، IEC62368-1:2018؛ علامة CE للاتحاد الأوروبي؛ معايير PVOC الكينية؛ معايير TER الكويتية؛ معايير SON النيجيرية؛ معايير SASO السعودية؛ معايير NRCS لجنوب أفريقيا؛ BSMI لتايوان؛ اعتماد السلامة الأوكراني **التوافق الكهرومغناطيسي**: انبعاثات الفئة B؛ CISPR 32:2015 (دوليًا)؛ توجيه التوافق الكهرومغناطيسي للاتحاد الأوروبي 2004/108/EC و EN 55032:2015 (علامة CE)؛ الصين GB9254-2008 (شهادة الاعتماد الصيني الإلزامية (CCC))؛ (BSMI) CNS13438:2006 لتايوان؛ قانون اللوائح الفيدرالية 47 بالولايات المتحدة الأمريكية الفقرة 15 بالفقرة الفرعية "ب" (لجنة الاتصالات الفيدرالية)؛ ICES-003:2020 الإصدار 7 (كندا)؛ C-tick بأستراليا (بما في ذلك نيوزيلندا)؛ 22 KN و KCC بكوريا؛ شهادة EAC؛ اعتماد EMC الأوكراني؛ EN 61000-3-2:2014 (التوافق)؛ EN 61000-3-3:2013 (التذبذب)؛ المقاومة 55035:2017 اعتماد برنامج الصين للحفاظ على الطاقة (CECP)؛ إعلان المواصفات البيئية لأجهزة تكنولوجيا المعلومات؛ اعتماد إدارة حماية البيئة بالولاية (SEPA)؛ مسجلة في EPEAT® Silver؛ معايير EAC للسلامة؛ معيار CoC cUL بكندا؛ EN: 60950-1:2006 +A11 +A12 +A2 (2007) الإصدار الثاني CSA/UL 60950-1 وجميع التعديلات المعمول بها؛
محتويات صندوق المنتج	**20G05A** الماسحة الضوئية HP ScanJet Pro 2600 f1؛ دليل التركيب؛ منشورات الدعم؛ الوسائد؛ 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 بزيارة http://www.hp.com/support لمعرفة المزيد حول خدمات HP العالمية 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 للاطلاع 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.

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. المعلومات الواردة هنا عرضة للتغيير دون إشعار مسبق. وتقتصر الضمانات الخاصة بمنتجات وخدمات شركة HP على تلك المنصوص عليها في بيانات الضمان الصريح المرفق بتلك المنتجات والخدمات. ولا يوجد هنا ما يمكن تفسيره على أنه يشكل ضمانًا إضافيًا. وتخلي شركة HP مسؤوليتها عن أي أخطاء فنية أو تحريرية أو أي أخطاء ناتجة عن السهو والإغفال وردت في هذا المستند.

ae-ar أغسطس 2023