



# 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.

- استفد من إجراء المسح الضوئي لما يصل إلى 50 صورة (25 صفحة) في الدقيقة<sup>1</sup> 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.<sup>[2]</sup>
- 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.
- بإدر 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

<sup>1</sup> 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.  
<sup>2</sup> 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 (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)؛ 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 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 بالمسح الضوئي (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، Mac، HP Easy Scan/CA، في أنظمة التشغيل Mac وتطبيقات الجهات الخارجية غير TWIN، نسخة توين: الإصدار 2.4؛ المسح الضوئي بالألوان: نعم؛ إعدادات كثافة النقط بالبوصة لدرجة المخرجات: 75؛ 150؛ 200؛ 240؛ 300؛ 400؛ 600؛ 1200 بكسل في البوصة؛ نطاق قياس الصورة أو توسيعها؛ دون إجراء أي تحجيم عشوائي
حجم النسخة الممسوحة ضوئياً	وحدة التغذية التلقائية للمستندات: الحد الأقصى 216 × 3100 مم؛ الحد الأدنى 89 × 148 مم؛ سطح مستوي: 216 × 297 مم حتى 25 صفحة في الدقيقة؛ صورة في الدقيقة (أبيض وأسود، رمادي وألوان) 300 نقطة في البوصة
سرعة المسح الضوئي <sup>2</sup>	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)
دقة المسح الضوئي	بالنسبة لصفحات النصوص والصور: PDF، JPEG، PNG، BMP، TIFF، TIF، LZW، ZIP، PDF، Rich Text (RTF)، Text (TXT)، Word (DOC)، Word (DOCX)، PDF/A، SEARCHABLE PDF، CSV، Excel (XLSX)، Excel (XLS)، Word (DOC)
تنسيق ملف المسح الضوئي	المسح الضوئي على الوجهين في مرور واحد؛ اختصارات المسح الضوئي القابلة للإعداد باستخدام HP Scan (مضمنة)؛ التعرّف الضوئي على الأحرف؛ التعرّف الضوئي على التلقائي؛ الحد التلقائي؛ اكتشاف الألوان تلقائياً؛ فصل/إزالة الخلفية؛ اكتشاف الحجم تلقائياً؛ نسوية 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 يدوياً؛ التغذية التلقائية؛ إظهار العارض بعد المسح الضوئي وإجراءات المسح الضوئي اللاحقة هي: تحديد الصورة للحذف، خيار التدمير، تحريك اليسار/اليمين، إنشاء/حذف تحديد جديد، حفظ كمساحة مسح ضوئي، خيار النسوية اليدوية، السحب والنقص، خيارات التراجع، الصور - مفتاح تمرير أساسي للتكبير/التصغير، فتح في نافذة تكبير/تصغير (تكبير/تصغير، قص، تدوير)؛ خيارات تنظيف الخلفية؛ تنظيف الخلفية؛ إزالة التحول للأبيض، فصل ضبط الاتساق، إزالة النقط، التنقيق المتعدد؛ تحديد منطقة مفردة للتعرف البصري على الأحرف والرموز الشريطية ورمز QR؛ خيارات PDF؛ إعدادات أمن PDF (قابلة للتطبيق على ملفات PDF وملفات PDF القابلة للبحث)، إعدادات أمن كلمة المرور وأذونات المستندات، PDF - ضغط HQ، شريط تمرير حجم الملف/الجودة؛ خيارات ضغط TIFF؛ الرمادي أو الألوان؛ تنسيق غير مضغوط/LZW/Jpeg-TIFF، الأبيض والأسود؛ تنسيق غير مضغوط/LZW/TIFF G3/TIFF G4؛ خيارات اسم الملف؛ الاسم الأساسي، التاريخ، الوقت، عداد الوثائق، قيمة الرمز الشريطية، النصوص محددة النطاق إعدادات تسلسل اسم الملف، إذا كان اسم الملف موجوداً بالفعل - استبدال/الحاق الوقت التاريخ المسجل/المطالبة لاسم الملف. تسمية الملفات الذكية؛ خيارات الوجهات: البريد الإلكتروني (عنوان البريد الإلكتروني، حفظ خيار النسخ المحلي، محلي أو (NW)، مجلد، حفظ مسار المجلد، إظهار الحفظ كمرجع حوار إجراء بعد حفظ الملف (الملفات)، الطباعة/الفاكس، المكونات الإضافية المتوفرة إذا لم تكن مضمنة بالفعل: SMTP، FTP، Evernote، Box، SharePoint، Google Drive، OneDrive، One Drive for Business، One Drive والمزيد؛ تمكين مسح الكتب صوتياً (الماسحة 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؛ استرداد الاختصارات من الماسحة الضوئية دون الوصول إلى البرنامج الموجود على الكمبيوتر
مميزات الماسحة الضوئية المتقدمة	
مستويات التدرج الرمادي/عمق البت	24/25 بت (خارجي)، 48 بت (داخلي)
دورة المهام	دورة الخدمة اليومية الموصى بها: 1500 صفحة (وحدة التغذية التلقائية للمستندات)
سرعة وحدة تقييم المستندات تلقائياً	قياسي، 60 ورقة (80 جم/م <sup>2</sup> )
إمكانيات الاتصال	قياسي USB 2.0
الذاكرة	قياسي 256 ميجا بايت

مناولة مواد الطباعة	الورق (أفخ، ثقث، الحبر، صور، عادي) والأظرف والملصقات والبطاقات (فهرسة، تحية)
أنواع مواد الطباعة	Letter: Executive، A4، A5، A6، B5 (JIS)
حجم الوسائط (ADF)	60 إلى 105 ج/م <sup>2</sup>
وزن الوسائط (ADF)	60 إلى 105 ج/م <sup>2</sup>
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؛ 64 بت و 2008 R2 و 2012 R2 و 2016 و 2019)؛ مساحة خالية على القرص الثابت تبلغ 2 جيجابايت واتصال بالإنترنت ومصنف Microsoft® Internet Explorer أو أي متصفح Explorer
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 للتشغيل/الإيقاف
إدارة الأمان	زر الطاقة للتشغيل/الإيقاف
الأبعاد والوزن	الحد الأدنى: 491.5 × 325.4 × 133.3 مم؛ الحد الأقصى: 491.5 × 422.28 × 387.42 مم
أبعاد الخزمة (العرض × العمق × الارتفاع)	600 × 245 × 499 مم
وزن المنتج	5.4 كجم
وزن الخزمة	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 تلقائياً)، 0.06 (إيقاف التشغيل يدوئياً)؛ ENERGY STAR: نعم
الاعتمادات	1:2018-IEC62368-A1، IEC60950-1:2005، IEC60950-1:2006، IEC60950-1:2006+A11+A1+A2+A2 (2007)؛ CSA/UL 60950-1:2006؛ معيار EAC للسلامة؛ معيار UL CoC؛ بكتندا؛ الصين (شهادة الاعتماد الصيني الإلزامية)؛ علامة CE للاتحاد الأوروبي؛ معايير PVOC الكينية؛ معايير TER الكونغية؛ معايير SON النيجيرية؛ معيار SASO السعودية؛ معيار NRCs الجنوب أفريقيا؛ BSM تايوان؛ اعتماد السلامة الأوكرائي التوافقي الكهرومغناطيسي؛ انبعاثات الفئة B، CISPR 32:2015 (دولياً)؛ توجيه التوافق الكهرومغناطيسي للاتحاد الأوروبي (CE)؛ الصين - GB9254-2008 (شهادة الاعتماد الصيني الإلزامية)؛ (CCC)؛ (BSMI) 13438:2006 CNS 13438:2006 (دولياً)؛ قانون ألوان الفيدريالية 47؛ المواصفات الأمريكية الفقرة 15 بالفقرة الفرعية "ب" (الجنة الاتصالات الفيدريالية)؛ IECES-2008؛ C-trick (كندا)؛ (استراليا) (بما في ذلك نيوزيلندا)؛ 22 KN و KCC بكوريا؛ شهادة EMC EAC؛ اعتماد الأوكرائي: 2014-3-2:2014 EN 61000-3-2؛ 2013-3-3:2013 EN 61000-3-3؛ المقاومة 55033:2017 اعتماد برنامج الصين للحفاظ على الطاقة (CECP)؛ إعلان المواصفات البيئية لأجهزة تكنولوجيا المعلومات؛ اعتماد إدارة حماية البيئة بالولاية (SEPA)؛ مسجلة في Silver EPEAT®
محتويات صندوق المنتج	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 بخلاف البلد وفقاً للمتطلبات القانونية. تفضل زيارة <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> لمعرفة المزيد حول خدمات HP عالمية المستوى وخيارات الدعم المتوفرة في منطقتك.

## بيانات التخلي عن المسؤولية بخصوص المواصفات الفنية

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> 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 وفقاً لدرجة المسح الضوئي وظروف الشبكة وأداء الكمبيوتر والبرامج المستخدمة.

