



HP ScanJet Enterprise Flow N6600 fnw1

(20G08A)

ماسحة ضوئية مسطحة متصلة بالشبكة وفائقة السرعة مزودة بتقنية HP EveryPage.

عزز الإنتاجية لمهام المسح الضوئي الاحترافية باستخدام الماسحة الضوئية HP ScanJet Enterprise السريعة وعالية الكفاءة وسهلة التوصيل بالشبكة، المصممة لإجراء المسح الضوئي لما يصل إلى 8,000 صفحة يوميًا. الآن يمكنك إجراء التشغيل التلقائي لسير العمل باستخدام الاختصارات السلسلة، والمسح الضوئي السريع على الوجهين من وحدة التغذية للمستندات.

أعلى معدلات الإنتاجية.

- استغف من إجراء المسح الضوئي لما يصل إلى 100 صورة (50 صفحة) في الدقيقة باستخدام وحدة تغذية تلقائية للمستندات سعة 100 صفحة على الوجهين في مرور واحد.¹
- عزز أداء سير عمل المستندات. الآن يمكنك إجراء المسح الضوئي للمستندات مباشرة إلى البريد الإلكتروني أو مجلدات الشبكة أو جهاز كمبيوتر عبر اتصال Ethernet أو WiFi.
- لا تنتظر مرحلة التجهيز للتشغيل، حيث 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 التي تدعم مقاس Legal.
- وصل الجهاز وابدأ المسح الضوئي مباشرة إلى جهاز التخزين باستخدام قابس USB المضيف.
- بادر بتسريع سير عمل المستندات وأضف تعديلاتك على المستندات الممسوحة ضوئيًا باستخدام أدوات التحرير الذكية في برنامج HP Scan Premium.
- استغف من ميزة المسح الضوئي مباشرة إلى تطبيقات المستندات باستخدام دعم WIA وISIS وTWAIN كامل الميزات من HP.

أعلى مستويات الكفاءة.

- التقط كل صفحة بسهولة، حيث تستخدم تقنية HP EveryPage الاستشعار بالموجات فوق الصوتية لفصل الصفحات في وحدة التغذية التلقائية للمستندات.
- مصممة لفريق العمل كثيف الإنتاجية الذي يجري المسح الضوئي بكميات كبيرة بمعدل يصل إلى 8,000 صفحة يوميًا.
- اعتمد على المسح الضوئي التلقائي من وحدة التغذية التلقائية للمستندات سعة 100 صفحة باستخدام المسح الضوئي على الوجهين في مرور واحد.
- احصل على صور واقعية ممسوحة ضوئيًا للمستندات والرسومات والصور مع دقة تصل إلى 1200 dpi.

ميزات أمان قوية.

- 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. يتم تحميل التعليمات البرمجية الأصلية من HP فقط.



الحواشي السفلية

¹ أُجري قياس سرعات المسح الضوئي بدقة 300 نقطة في البوصة (الأسود والأبيض، وتدرج 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)
	4T8E5A HP ScanJet A Separation Unit (100,000 pages)
الصيانة والدعم	5U34X5 خدمة الاستبدال المتقدمة في يوم العمل التالي من HP لمدة 3 سنوات للماسحة الضوئية ScanJet Enterprise Flow N6600 fwn1 (جميع دول أوروبا والشرق الأوسط ScanJet Enterprise Flow N6600 للماسحة الضوئية HP لمدة 3 سنوات خدمة الاستبدال المتقدمة من HP لمدة 3 سنوات fwn1 (النمسا وبلجيكا وسويسرا والدنمارك وفنلندا وهولندا والنرويج والسويد وإسبانيا والبرتغال وروسيا وبولندا واليونان); 5U34XDE خدمة الاستبدال المتقدمة من HP لمدة 3 سنوات للماسحة الضوئية ScanJet Enterprise Flow N6600 fwn1 (البلطيق، صربيا، الشرق الأوسط); 5U34XFE خدمة إرجاع الجهاز إلى المستودع لمدة 3 سنوات للماسحة الضوئية ScanJet Enterprise Flow N6600 fwn1 (تركيا فقط); 5U34XGPE خدمة الاستبدال المتقدمة في يوم العمل التالي لمدة سنة واحدة بعد انتهاء الضمان من HP للماسحة الضوئية ScanJet Enterprise Flow N6600 fwn1 (جميع دول أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا باستثناء دول البلطيق، صربيا، الشرق الأوسط، تركيا); 5U34XHPE خدمة الاستبدال بموقع العمل لمدة سنة واحدة بعد انتهاء الضمان للماسحة الضوئية ScanJet Enterprise Flow N6600 fwn1 (النمسا وبلجيكا وسويسرا والدنمارك وفنلندا وهولندا والنرويج والسويد وإسبانيا والبرتغال وروسيا وبولندا واليونان); 5U34XJE خدمة استبدال متقدمة لمدة سنة واحدة بعد انتهاء الضمان للماسحة الضوئية ScanJet Enterprise Flow N6600 fwn1 (دول البلطيق، صربيا، الشرق الأوسط); 5U34XKP خدمة إرجاع الماسحة الضوئية ScanJet Enterprise Flow N6600 fwn1 لمدة سنة واحدة بعد انتهاء الضمان (تركيا فقط)

المواصفات الفنية

لوحة التحكم	شاشة تعمل باللمس مقاس 2.8 بوصة (7.11 سم) وأزرار (الطاقة والرجوع والشاشة الرئيسية والمساعدة)
مواصفات الماسحة	نوع الماسحة الضوئية ووحدة 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، المسح الضوئي إلى الكمبيوتر والمسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني والمستندات الضوئي إلى مجلد المسح والمسح الضوئي إلى مجلد المشاركة والمسح الضوئي إلى وحدة تخزين USB والمسح الضوئي اليومي. HP Scan HP Easy Scan/ICA، Windows HP Easy Scan/ICA، Windows Mac وتطبيقات الجهات الخارجية عبر TWAIN؛ نسخة توافير الإصدار 2.4: المسح الضوئي بالألوان؛ نعم؛ إعدادات كثافة النقط بالبوصة لدة المخرجات: 75؛ 150؛ 200؛ 240؛ 300؛ 400؛ 500؛ 600؛ 1200 بكسل في البوصة؛ نطاق قياس الصورة أو توسيعها؛ دون إجراء أي تعديلات عشوائية
حجم النسخة الممسوحة ضوئيا	وحدة التغذية التلقائية للمستندات؛ الحد الأقصى 216 5362 م؛ الحد الأدنى 89 × 148 م؛ سطح مستو: 216 × 356 م
سرعة المسح الضوئي ²	حتى 50 صفحة في الدقيقة؛ 100 صورة في الدقيقة (البيض أسود، 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 × 2000 نقطة في البوصة (الألوان واللون الواحد باستخدام الماسحة الضوئية المسطحة)
تنسيق ملف المسح الضوئي	بالنسبة لصفحات النصوص والصور: PDF، JPEG، PNG، TIFF، BMP، TIF، Text (TXT)، RTF (Rich Text)، PDF/A، SEARCHABLE PDF، DOCX (Word)، DOC (Word)، XLSX (Excel)، CSV، XML
ميزات الماسحة الضوئية المتقدمة	المسح الضوئي للوهج في مرور واحد؛ مستشعر التغذية التلقائية المتعددة؛ اختصارات المسح الضوئي القابلة للإعداد باستخدام برنامج HP Scan Premium؛ التعرف الضوئي على الأحرف؛ التعريض التلقائي؛ التحريك التلقائي؛ اكتشاف الألوان تلقائيا؛ حجم التلقائي؛ الخلفية؛ اكتشاف الحجم تلقائيا؛ تسوية المحتوي؛ تحسين المستوي؛ التوجيه التلقائي؛ تسرب ألوان متعدد؛ فصل الجوانف؛ تحويل الصفحات الفارغة؛ حذف الصفحة الفارغ؛ حساسية الكشف عن الصفحة الفارغة؛ اكتشاف المنطقة الفارغة؛ دمج الصفحات؛ فصل ألوان فصل الصفحات؛ فصل النص؛ فصل المناطق؛ فصل الرمز الشريطي؛ فصل الصفحات الفارغة؛ اكتشاف (الاستبعاد) الجوانف (بالتساوي)؛ استبعاد بعض الجوانف على وجه التحديد؛ وفصل الصفحات من خلال HP Separator؛ إعدادات الرمز الشريطي لفصل المستندات. أي تنسيق يتناسب مع حجم، قيمة الرمز الشريطي، حذف فاصل الرمز الشريطي؛ التغذية التلقائية؛ إظهار العارض بعد المسح الضوئي وإخراجات المسح الضوئي اللاحقة؛. تحديد الصورة لتحذف خيار التثبيت، تحريك لليسار، الميمين، إنشاء/ حذف جديد، حذف جميع، حفظ مساحة مسح ضوئي، خيار التسوية اليدوية، المسح، القمص، خيار التراجع، الصورة - مفتاح تمديد أمامي للكمبيوتر، التصغير، فتح في نافذة تكبير/تصغير (تكبير/تصغير) قص، تدوير؛ خيار تنظيف الحواف؛ إزالة الخلفية؛ إزالة التحليل؛ ضبط ألوان؛ إزالة التلويح؛ التوقيع؛ تحديد مناطق التغطية؛ تحديد الصورة الضميمة على الأحرف والرموز الشريطية؛ وضع QR؛ خيار متعددة المناطق؛ إمكانية تحديد مناطق متعددة لتوفير المسح الضوئي على الأحرف (OCR) الرموز الشريطية، تسمية الملفات، تسمية الملفات؛ الإرسال إلى وجهات متعددة، الوجهات PDF؛ إعدادات أمان (قابلة للتطبيق على ملفات PDF وملفات PDF/A القابلة للبحث)، إعدادات أمان كلمة المرور وأذونات المستند، PDF، ضغط TIFF، HQX، للرمادي أو الألوان؛ تنسيق غير مضغوط/ LZJW/Jpeg-TIFF، للبيض والأسود؛ تنسيق غير مضغوط/ LZJW/TIFF 63/ TIFF 4؛ خيار اسم الملف؛ اسم الملف؛ الاسم الأساسي، التاريخ، الوقت؛ حذف الصفحات، عدد الوثائق، قيمة الرمز الشريطي، النصوص محددة النطاق، إعدادات تسلسل اسم الملف، إذا كان اسم الملف موجودا بالفعل - استبدال؛ إلحاق الوقت التاريخ المسجل؛ المطبوعة؛ لاسم الملف، تسمية الملفات الذكية؛ جارات الوجهات؛ البريد الإلكتروني (عملاء البريد الإلكتروني، حفظ خيار التسمية، محلي أو NW)؛ مجلد، حفظ ميمار المجلد، إظهار الحفظ كمرجع جوار، إجراء بعد حفظ الملف (الملفات)، الطابعة/الفاكس، الإرسال إلى وجهات متعددة، الوجهات المخصصة، اسم المجلد الفرعي حسب تاريخ المسح الضوئي، حسب وقت المسح الضوئي، المكونات الإضافية المتوفرة إذا لم تكن مثبتة بالفعل؛ SMTP وSFTP وEvernote وSharePoint وSharePoint 365؛ OneDrive وDropbox وGoogle Drive وOneDrive for Business والمزيد؛... XML وبيانات PDF الوصفية؛ PDF الوصفية؛ يمكن صنع صوئيا (المسح الضوئي المسطحة؛ التصنيف الذكي للوثائق؛ التوقيع يدوياً؛ إزالة/إكتشاف الخطوط الرأسية، المسح الضوئي متعدد الوثائق؛ يمكن إنشاء رموز سطح المكتب لأقسام المسح الضوئي/الاختصارات؛ إدارة الاختصارات؛ إنشاء اختصار مسح ضوئي جديد، حفظ، إعادة تسمية، نقل أعلى؛ حفظ/التراجع، الاستعادة الإعدادات الإقراضية للشركة المصنعة، استيراد/التصدير اختصارات، استيراد الاختصارات من الماسحة الضوئية دون الوصول إلى البرنامج على الكمبيوتر؛ اختصارات مسح ضوئي قابلة لإعادة كاختصارات مستقلة (استخدام البرنامج الثابت فقط للماسحة الضوئية) دون استخدام برنامج HP Scan؛ المسح الضوئي إلى الكمبيوتر والبريد الإلكتروني ومجلد الشبكة وSharePoint والمسح الضوئي إلى وحدة تخزين USB.

مستويات التدرج الرمادي/عمق البت	256/24 بت (داخلي)، 48 بت (خارجي)
دورة المهام	دورة الخدمة اليومية الموصى بها: 8000 صفحة (وحدة التغذية التلقائية للمستندات)
سعة وحدة التقييم المستندات تلقائياً	قياسي، 100 ورقة (80 جم/م ²)
إمكانيات الاتصال	قياسي WiFi Direct, WiFi 802.11 b/g/n, USB 3.0, Ethernet 10/100/1000 Base-T
الذاكرة	قياسي أ ج ب

مناولة مواد الطباعة	الورق (الفرخ، نفث الجبر، صور، عادي) والأطراف والملصقات والبطاقات (فهرسة، تحية)
أنواع مواد الطباعة	
حجم الوسائط (ADF)	B5 (JIS) :B5 :A6 :A5 :A4 :Executive :Legal :Letter
وزن الوسائط (ADF)	من 45 إلى 120 جم/م²
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: 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 المضغنة	برنامج HP Scan Premium، 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

البيانات والوزن	
أبعاد المنتج (العرض * العمق * الارتفاع)	الحد الأدنى: 536.5 * 325.4 * 133.3 مم; الحد الأقصى: 536.5 * 442.6 * 387.42 مم
أبعاد الحزمة (العرض * العمق * الارتفاع)	645 * 245 * 499 مم
وزن المنتج	6.1 كجم
وزن الحزمة	7.8 كجم
بيئة التشغيل	درجة الحرارة: 17.5 إلى 25 درجة مئوية رطوبية: رطوبة نسبية 30 إلى 70%
خدمات	درجة الحرارة: 40- إلى 60 درجة مئوية
الطاقة	المطابحات: الجهد الكهربائي للإدخال: 100 إلى 240 فولت تيار متناوب; الاستهلاك: 23.9 واط (المسح الضوئي النشط)، 7 واط (الاستعداد)، 2 واط (السكون)، 0.06 (إيقاف التشغيل تلقائيًا)، 0.06 (إيقاف التشغيل يدويًا); ENERGY STAR: نعم
الاعتمادات	1:2018، IEC62368-1:2005 + A1، IEC 60950-1 و IEC جميع التعديلات المعمول بها؛ CSA/UL 60950-1 الإصدار الثاني (2007): A2 + A1 + A11 + A2006-1:2005 EN: معايير EAC للسلامة؛ معيار CUL بكتدا؛ الصين (شهادة الاعتماد الصيني الإلزامية): علامة CE للاتحاد الأوروبي؛ معايير PVCOC الكينية؛ معايير TER النيجيرية؛ معايير SASO السعودية؛ معايير NRC5 لجنوب أفريقيا؛ BSM1 لتايوان؛ اعتماد السلامة الأورباني التوافق الكهرومغناطيسي: أبحاث الفئة B: 32:2015 CISPR (دولياً): توجيه التوافق الكهرومغناطيسي للاتحاد الأوروبي EC/108/2004 و 2015:55032 (علامة CE): الصين: GB9254-2008 (شهادة الاعتماد الصيني الإلزامية) (CCC)؛ (BSMI) CNS13438:2006 لتايوان؛ قانون اللوائح الفيدرالية 47 بالولايات المتحدة الأمريكية الفقرة 15 بالفرقة الفرعية "ب" (لجنة الاتصالات الفيدرالية)؛ -ICES) 003:2020 الإصدار 7 (كندا)؛ -tick) باستراليا (بما في ذلك نيوزيلندا)؛ KN 22 و KCC بكوريا؛ شهادة EMC EAC: اعتماد EMC الأورباني؛ 2:2014 EN 61000-3-2 (التوافق)؛ 3:2013 EN 61000-3-3 (التذبذب)؛ المقاومة 55035:2017 اعتماد برنامج الصين للحفظ على الطاقة (CECP): اعتماد إدارة حماية البيئة بالولاية (SEPA): إعلان المواصفات البيئية لأجهزة تكنولوجيا المعلومات؛ مسجلة في EPEAT® Silver
محتويات صندوق المنتج	20G08A المساحة الضوئية HP ScanJet Enterprise Flow N6600 fww1؛ 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 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> للاطلاع على حالة التسجيل حسب البلد.

² سرعات مسح ضوئي تصل إلى 50 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 لبدة 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 HP على تلك المنصوص عليها في بيان الضمان الصريح المرفق مع المنتج والخدمات. ولا يوجد هنا ما يمكن تفسيره على أنه ينشك ضماناً إضافياً. وتخلي شركة HP مسؤوليتها عن أي أخطاء فنية أو تحريرية أو أي أخطاء ناتجة عن السهمو والأغفال. وردت في هذا المستند.